



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM



// SERVICE // MATERIAL PROCESSING // SURFACE PROTECTION // AUTOMOTIVE

REMA TIP TOP

Cartera de Productos de Material Processing 2016/2017





// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM

Editor

REMA TIP TOP AG

Gruber Strasse 65 · 85586 Poing / Germany

Tif: +49 8121 707-0

Fax: +49 8121 707-10 222

info@tiptop.de


www.rema-tiptop.com

Aviso legal

Copyright © 2016 REMA TIP TOP AG

Toda la información se proporciona según nuestros conocimientos y experiencia. Todas las especificaciones deben ser consideradas como información no vinculante. Se excluye cualquier tipo de reclamación por daños. Nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin previo aviso, siempre y cuando se asegure una mejora de producto. Las informaciones presentadas están basadas en experiencia técnica, pero no garantizan la adecuación de un producto para aplicaciones específicas. No liberan al operario de su deber de realizar personalmente un control - también referente a posibles derechos de terceros. En aplicaciones especiales, en los que factores de influencia como temperatura, ozono, rayos ultravioletas, ácidos y lejías, fuerzas dinámicas y estáticas, tensión, elongación u otros desempeñan un papel importante, recomendamos que consulte a su distribuidor local de REMA TIP TOP para asesoramiento técnico.

Es importante respetar las instrucciones de operación y manejo, y la información técnica del producto, así como las indicaciones generales referentes a las características de vulcanización del caucho natural y el caucho sintético. Los valores mecánicos y físicos que se indican para los productos solo se aplican al material especificado (sin capa adhesiva ni tejido) en función de las inspecciones que se acompañan para su aprobación. Estos valores representan datos estadísticos del producto, pero no son propiedades garantizadas. Se pueden solicitar las fichas técnicas detalladas de cada producto. Las indicaciones de peso (kg/m^2 , kg/m , etc.) solo representan valores estadísticos y no necesariamente equivalen a los pesos reales. Los pesos indicados deben tomarse solo como



una guía para las operaciones de manejo, transporte y aplicación de los productos. Las tolerancias de dimensiones se basan en la parte 5 de la norma DIN 7715, clasificación P3 (tolerancias de dimensiones admitidas para material laminado) y DIN ISO 3302-1, clasificación M4 (piezas moldeadas de caucho blando). En caso de requerirse otras tolerancias de productos específicos para aplicaciones especiales, quedan sujetas a acuerdo mutuo y deben estipularse en un contrato especial. Los productos que contengan sustancias peligrosas están identificados según las regulaciones (EG) N°. 1907/2006 para la clasificación, el embalaje y la identificación de sustancias y preparativos peligrosos.

Con el fin de preservar las propiedades del producto, se deben respetar las condiciones de almacenamiento indicadas en la norma DIN 7716 (incluyendo el almacenamiento del producto en el envase original, y en un lugar seco, fresco y oscuro).

Los productos impresos en negrita normalmente están en existencias.



Protección contra el desgaste

(Wear Protection)

Revestimiento antidesgaste	5-36
Protección contra desgaste intensivo	37-52
Antiapelmazamiento	53-56
Adhesivos y disoluciones de caucho	57-74

Soluciones de transporte

(Conveying Solutions)

Recubrimiento para tambores	75-100
Sistemas de alimentación	101-106
Guarderas	107-114
Rodillos	115-120
Sistemas de limpieza de bandas	121-182
Sistemas de recubrimiento de transportadores	183-186

Procesamiento de minerales

(Mineral Processing)

Revestimientos de molinos	187-190
Sistemas de mangueras para manipulación de materiales	191-194

Bandas transportadoras

(Conveyor Belting)

Tacos de caucho y bordes ondulados	195-198
Bandas transportadoras	199-202
Material para reparación y empalmes en frío	203-210
Material para reparación y empalmes en caliente	211-220
Material de empalmes WK y reparación	221-224
Material para reparación y empalmes mecánicos	225-236

Anexo

Cuestionario	237-249
Índice	250-255

REMA TIP TOP representa calidad, servicio y soluciones innovadoras en todos los sectores de negocio:

ONE BRAND – ONE SOURCE – ONE SYSTEM

// AUTOMOTIVE

Como proveedor profesional de soluciones de sistemas, REMA TIP TOP ofrece a sus socios en el sector de automoción una gama única y completa de productos y servicios.



// MATERIAL PROCESSING

El uso de productos REMA TIP TOP específicos, alarga la vida útil de la planta de transporte y procesamiento, y reduce el tiempo de inactividad.



// SURFACE PROTECTION

Los sistemas de protección contra la corrosión previenen el daño y mantienen el valor de la planta, al tiempo que contribuyen a la protección del medio ambiente.



// SERVICE

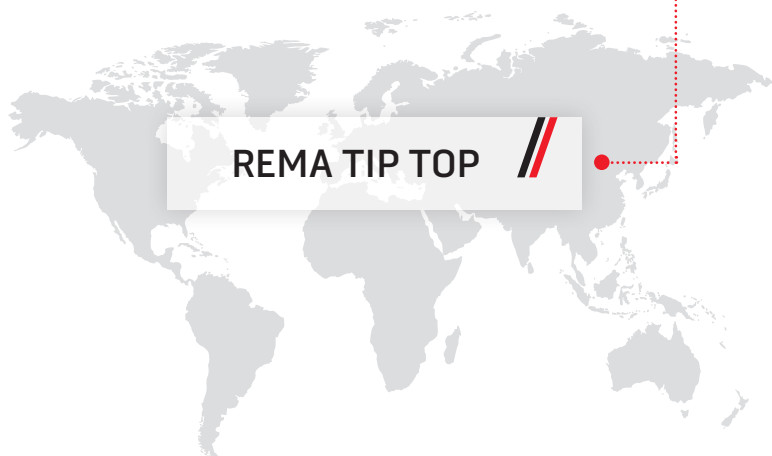
Los clientes de REMA TIP TOP confían en la atención con todo incluido y la asistencia individual de nuestros especialistas altamente calificados desde hace décadas.



Soluciones

- Agricultura
- Talleres de automóviles, servicio automotor
- Industria del cemento
- Industria química
- Industria de la construcción
- Construcción de plantas y contenedores
- Industria energética
- Industria alimentaria
- Fundiciones
- Transporte de mercancías
- Metalúrgica y fabricación de maquinaria
- Minería y minas
- Industria de reciclado
- Comercio minorista (bicicletas/motocicletas)
- Recauchutado de neumáticos
- Molinos trituradores de piedra, grava y arena
- Operaciones de transporte, logística y acarreo
- Venta de neumáticos, servicio de neumáticos
- Gestión del agua

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE



REMA TIP TOP



REMA LINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

6-27

REMA STAR – Material para revestimiento de TPU de alta resistencia al desgaste

28

UNILINE – Material para revestimiento de caucho para aplicaciones sencillas

29-30

REMA THAN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

31-36

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 25 – Protección segura contra desgaste y apelmazamiento

Gracias a sus propiedades elásticas, el revestimiento REMALINE 25 es adecuado para prevenir el apelmazamiento en equipos de transporte de mezclas arena/agua y material fino. Por otra parte, el revestimiento REMALINE 25 ofrece una excelente amortiguación acústica y reducción de las emisiones de ruido.



REMALINE 25

Propiedades

- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material
- Alto grado de elasticidad y flexibilidad
- Amortiguación acústica
- Resistente al desgaste (granos redondos)
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Cubiertas para rodillos de banda transportadora
- Revestimiento de cangilones y palas excavadoras
- Embudos de salida para mortero seco
- Revestimiento para flexilos y carboneras
- Revestimiento para reducción acústica

REMALINE 25/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR/IR	DIN ISO 1629
Peso específico	0,97 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	33 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 9025	REMALINE 25/CN	3x1500x10 000 mm	3,09 kg/m ²
549 9000	REMALINE 25/CN	6x2000x10 000 mm	6,62 kg/m ²
549 4240	REMALINE 25/CN	10x2000x10 000 mm	11,20 kg/m ²
549 4288	REMALINE 25/CN	15x2000x10 000 mm	16,20 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 35 – Calidad premium contra desgaste húmedo y apelmazamiento

REMALINE 35 ofrece una excelente resistencia a las partículas abrasivas por vía húmeda y cortantes. Las propiedades de REMALINE 35 lo convierten en el revestimiento de caucho óptimo para los equipos en la industria de la arena y grava, así como para la industria del vidrio. El revestimiento REMALINE 35 también ha demostrado su utilidad con materiales pegajosos como marga y arcilla.



REMALINE 35

Propiedades

- Altamente resistente al desgaste, especialmente a la abrasión en húmedo
- Protección segura contra apelmazamiento de material
- Alto grado de elasticidad
- Excelente capacidad autolimpiante
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Manipulación de lodos
- Revestimiento de conductos de lodo, tuberías, bombas, hidrociclones, celdas de flotación, tanques y lavaderos por ejemplo, en la industria de la arena y grava
- Conductos y mangueras de descarga para hormigón premezclado
- Revestimiento antiapelmazamiento de palas excavadoras

REMALINE 35/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	0,96 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	33 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Amarillo*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 0347	REMALINE 35/CN	3 x 1500 x 10 000 mm	3,66 kg/m ²
549 9220	REMALINE 35/CN	5 x 2000 x 10 000 mm	5,46 kg/m ²
549 0402	REMALINE 35/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	6,90 kg/m ²
549 0440	REMALINE 35/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	8,96 kg/m ²
549 0464	REMALINE 35/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	11,00 kg/m ²
549 0488	REMALINE 35/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	12,96 kg/m ²
549 0505	REMALINE 35/CN	15 x 2000 x 10 000 mm	16,20 kg/m ²
549 0529	REMALINE 35/CN	20 x 2000 x 10 000 mm	21,60 kg/m ²
549 0536	REMALINE 35/CN	25 x 2000 x 10 000 mm	26,50 kg/m ²

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 35/EP160 – La calidad premium reforzada con tejido para prevenir el desgaste en vía húmeda y el apelmazamiento

REMALINE 35 ofrece una excelente resistencia a las partículas abrasivas por vía húmeda y cortantes. Las propiedades de REMALINE 35 lo convierten en el revestimiento de caucho óptimo para los equipos en la industria de la arena y grava, así como para la industria del vidrio. El revestimiento REMALINE 35 también ha demostrado su utilidad con materiales pegajosos como marga y arcilla.



REMALINE 35

Propiedades

- REMALINE 35 de calidad premium reforzado con tejido
- Altamente resistente al desgaste, especialmente a la abrasión en húmedo
- Protección segura contra apelmazamiento de material
- Alto grado de elasticidad
- Excelente capacidad autolimpiante
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Manipulación de lodos
- Revestimiento de conductos de lodo, tuberías, bombas, hidrociclones, celdas de flotación, tanques y lavaderos por ejemplo, en la industria de la arena y grava
- Conductos y mangueras de descarga para hormigón premezclado
- Revestimiento antiapelmazamiento de palas excavadoras

REMALINE 35/EP160/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	0,96 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	33 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Amarillo*	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Peso
549 0615	REMALINE 35/EP160/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	7,08 kg/m ²
549 0653	REMALINE 35/EP160/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	11,40 kg/m ²
549 0677	REMALINE 35/EP160/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	13,44 kg/m ²
549 0691	REMALINE 35/EP160/CN	15 x 2000 x 10 000 mm	16,50 kg/m ²

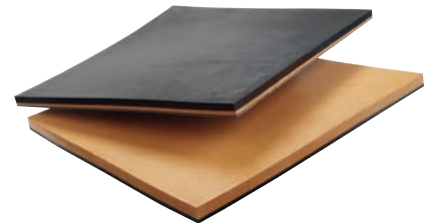
* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE MP 35 – La forma perfecta de planificación fiable de la producción

REMALINE MP 35 (Maintenance Pro) le pone fin al tiempo de inactividad no planificado, al mantenimiento innecesario y a los costes de parada de planta. Este nuevo desarrollo, que señala el rumbo hacia el futuro de los materiales de revestimiento, ofrece más que protección de superficies de primera clase. También le indica con tiempo cuando se debe renovar el revestimiento. Por lo tanto, permite planificar y programar fácilmente para garantizar la continuidad de los procesos de producción y un aumento significativo de la productividad del sistema. Una ventaja exclusiva, especialmente útil cuando es difícil verificar el espesor del revestimiento con los métodos convencionales.



REMALINE MP 35

Propiedades

- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material con indicador de desgaste incorporado
- Capa amarilla de desgaste
- Capa indicadora roja
- Altamente resistente al desgaste, en especial para uso en condiciones húmedas
- Alto grado de elasticidad
- Alto grado de autolimpieza
- Amortiguación acústica; reduce la formación de polvo
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Especialmente adecuado para componentes de bandas transportadoras que son difíciles de acceder e inspeccionar con los métodos convencionales
- Revestimiento de desagües, tuberías, hidrociclones, celdas de flotación, tanques, etc., por ejemplo, en la industria de la arena y grava
- Manipulación de lodos
- Revestimiento para flexilos y carboneras
- Revestimiento antiapelmazamiento de palas excavadoras

REMALINE MP 35/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	0,96 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	33 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Rojo/amarillo*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Capa indicadora	Peso
549 1710	REMALINE MP 35/CN	6(4) x 2000 x 10 000 mm	2 mm	6,9 kg/m ²
549 1720	REMALINE MP 35/CN	10(6) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	11 kg/m ²
549 1730	REMALINE MP 35/CN	12(8) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	12,96 kg/m ²
549 1740	REMALINE MP 35/CN	15(11) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	16,20 kg/m ²
549 1750	REMALINE MP 35/CN	20(16) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	21,60 kg/m ²

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 40 – El revestimiento universal para una variedad de aplicaciones

REMALINE 40 ha sido diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas. En aplicaciones en seco, REMALINE 40 se utiliza con frecuencia para transportar coque. En aplicaciones en húmedo, este material ha demostrado un valor excepcional como capa protectora para partículas afiladas gracias a su alta resistencia al desgarro. REMALINE 40 también cuenta con excelentes cualidades para impedir la formación de puentes y apelmazamiento.



REMALINE 40

Propiedades

- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material, especialmente con bordes afilados
- Alta tensión de rotura
- Alta resistencia al desgarro
- Alto grado de elasticidad
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimientos aplicables universalmente contra apelmazamiento, abrasión e impacto
- Revestimiento para flexilos y tolvas
- Revestimiento para procesamiento de carbón
- Recubrimiento de tambores de cola de baja tensión de banda (protección contra el apelmazamiento)

REMALINE 40/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,05 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	50 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 0914	REMALINE 40/CN	3 x 1500 x 10 000 mm	3,96 kg/m ²
549 0976	REMALINE 40/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	6,93 kg/m ²
549 0990	REMALINE 40/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	11,50 kg/m ²
549 1030	REMALINE 40/CN	15 x 2000 x 10 000 mm	16,95 kg/m ²
549 1054	REMALINE 40/CN	20 x 2000 x 10 000 mm	22,40 kg/m ²
549 1092	REMALINE 40/CN	25 x 2000 x 10 000 mm	28,00 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 40 ORANGE – El revestimiento universal para una variedad de aplicaciones, especialmente contra la abrasión en húmedo

REMALINE 40 ORANGE ha sido diseñado para soportar el desgaste y el apelmazamiento, especialmente por abrasión en húmedo, en una variedad de aplicaciones.

Propiedades

- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material, especialmente por abrasión en húmedo
- Alto grado de elasticidad
- Buena capacidad autolimpiante
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- De aplicación universal como revestimiento de, por ejemplo, conductos de lodo, tuberías, celdas de flotación, tanques y lavaderos
- Revestimiento para flexilos y tolvas
- Revestimiento para procesamiento de carbón
- Revestimiento antiapelmazamiento de palas excavadoras
- Manipulación de lodos



REMALINE 40 ORANGE

REMALINE 40 ORANGE/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,05 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	44 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Naranja*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 0873	REMALINE 40 ORANGE/CN	3x1500x10 000 mm	3,59 kg/m ²
549 0859	REMALINE 40 ORANGE/CN	6x2000x10 000 mm	6,80 kg/m ²
549 0804	REMALINE 40 ORANGE/CN	10x2000x10 000 mm	11,13 kg/m ²
549 0811	REMALINE 40 ORANGE/CN	12x2000x10 000 mm	13,23 kg/m ²
549 0828	REMALINE 40 ORANGE/CN	20x2000x10 000 mm	21,84 kg/m ²
549 0835	REMALINE 40 ORANGE/CN	25x2000x10 000 mm	27,04 kg/m ²

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 40/EP160 – El revestimiento universal reforzado con tejido para una variedad de aplicaciones

REMALINE 40/EP160 ha sido especialmente diseñado para soportar el desgaste y el apelmazamiento para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas en entornos operativos difíciles.

Propiedades

- REMALINE 40 de calidad premium reforzado con tejido
- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material, especialmente por abrasión en húmedo
- Alto grado de elasticidad
- Buena capacidad autolimpiante
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimientos aplicables universalmente contra apelmazamiento, abrasión e impacto
- Revestimiento para flexilos y tolvas
- Revestimiento para procesamiento de carbón
- Revestimiento antiapelmazamiento de palas excavadoras



REMALINE 40/EP

REMALINE 40/EP160/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,05 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	50 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 1140	REMALINE 40/EP160/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	6,93 kg/m ²
549 1229	REMALINE 40/EP160/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	11,60 kg/m ²
549 1236	REMALINE 40/EP160/CN	15 x 2000 x 10 000 mm	17,10 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 40 OIL – El revestimiento universal, resistente al aceite y la grasa para una variedad de aplicaciones

REMALINE 40 OIL ha sido diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas con presencia de aceite y grasa, o donde podría llegar a haberlos.

Propiedades

- REMALINE 40 de calidad premium resistente al aceite y la grasa
- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material, especialmente por abrasión en húmedo
- Alto grado de elasticidad
- Buena capacidad autolimpiante
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimientos aplicables universalmente contra apelmazamiento, abrasión e impacto
- Revestimiento para flexilos y tolvas
- Revestimiento para procesamiento de carbón
- Recubrimiento de tambores de cola de baja tensión de banda (protección contra el apelmazamiento)
- Revestimiento que previene el apelmazamiento



REMALINE 40 OIL

REMALINE 40 OIL/CN

Especificaciones

Base polimérica	NBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	44 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 1267	REMALINE 40 OIL/CN	3x1500x10 000 mm	3,60 kg/m ²
549 1300	REMALINE 40 OIL/CN	6x2000x10 000 mm	7,25 kg/m ²
549 1410	REMALINE 40 OIL/CN	10x2000x10 000 mm	12,00 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 40 BLANCO LEB – El revestimiento universal para uso en contacto con alimentos

REMALINE 40 BLANCO LEB ha sido diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas. Cumple los requisitos para contacto con alimentos y se puede aplicar con seguridad en cualquier sistema con requisitos de higiene de acuerdo con:

- Instituto Federal de Evaluación de Riesgos, Recomendaciones sobre materiales para contacto con alimentos XXI Cat. 3+4 (Alemania)
- Reglamento (UE) N°. 1935/2004
- Reglamento de la FDA N°. 21 CFR 177.2600

Propiedades

- Calidad alimentaria
- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material, especialmente por abrasión en húmedo
- Alto grado de elasticidad
- Buena capacidad autolimpiante
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimiento especial para la industria alimentaria
- Revestimientos aplicables universalmente contra apelmazamiento, abrasión e impacto
- Revestimiento para flexilos y tolvas
- Revestimiento que previene el apelmazamiento



REMALINE 40 BLANCO LEB

REMALINE 40 BLANCO LEB/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,02 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	39 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Blanco*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 2490	REMALINE 40 BLANCO LEB/CN	3x1200x10 000 mm	3,40 kg/m ²
549 2470	REMALINE 40 BLANCO LEB/CN	6x2000x10 000 mm	6,80 kg/m ²
549 9070	REMALINE 40 BLANCO LEB/CN	10x2000x10 000 mm	11,40 kg/m ²

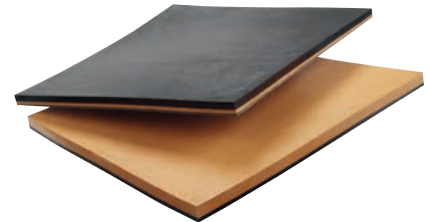
* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE MP 40 – La forma perfecta de planificación fiable de la producción

REMALINE MP 40 (Maintenance Pro) le pone fin al tiempo de inactividad no planificado, al mantenimiento innecesario y a los costes de parada de planta. Este nuevo desarrollo, que señala el rumbo hacia el futuro de los materiales de revestimiento, le ofrece más que protección de superficies de primera clase. También le indica con tiempo cuando se debe renovar el revestimiento. Por lo tanto, permite planificar y programar fácilmente para garantizar la continuidad de los procesos de producción y un aumento significativo de la productividad del sistema. Una ventaja exclusiva, especialmente útil cuando es difícil verificar el espesor del revestimiento con los métodos convencionales.



REMALINE MP 40

Propiedades

- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material con indicador de desgaste incorporado
- Capa de desgaste naranja
- Capa indicadora negra
- Altamente resistente al desgaste, en especial para uso en condiciones húmedas
- Alto grado de elasticidad
- Alto grado de autolimpieza
- Amortiguación acústica; reduce la formación de polvo

- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Especialmente adecuado para componentes de bandas transportadoras que son difíciles de acceder e inspeccionar con los métodos convencionales
- Revestimiento de desagües, tuberías, hidrociclones, celdas de flotación, tanques, etc., por ejemplo, en la industria de la arena y grava

- Manipulación de lodos
- Revestimiento para flexilos y carboneras
- Revestimiento antiapelmazamiento de palas excavadoras
- Recubrimiento de tambores de cola de baja tensión de banda (protección contra el apelmazamiento)

REMALINE MP 40/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,05 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	44 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro/naranja*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Capa indicadora	Peso
549 1630	REMALINE MP 40/CN	6(4) x 2000 x 10 000 mm	2 mm	6,80 kg/m ²
549 1631	REMALINE MP 40/CN	8(6) x 2000 x 10 000 mm	2 mm	9,15 kg/m ²
549 1632	REMALINE MP 40/CN	10(6) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	11,13 kg/m ²
549 1633	REMALINE MP 40/CN	12(8) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	13,23 kg/m ²
549 1634	REMALINE MP 40/CN	15(11) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	16,85 kg/m ²
549 1635	REMALINE MP 40/CN	20(16) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	21,84 kg/m ²
549 1636	REMALINE MP 40/CN	25(21) x 2000 x 10 000 mm	4 mm	27,04 kg/m ²
549 1490	REMALINE MP 40/CN	50(40) x 2000 x 5000 mm	10 mm	54,08 kg/m ²

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 50 – El revestimiento con gran resistencia al desgarro

REMALINE 50 es adecuado para aplicaciones en húmedo y en seco gracias a sus características únicas. Su gran elasticidad y alta resistencia al desgarro lo hacen especialmente adecuado para revestimiento de tuberías, conductos y tanques en centrales eléctricas y obras de grava. Además, se puede utilizar en tambores de cola para evitar el apelmazamiento.

Propiedades

- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material, especialmente por abrasión en húmedo y materiales de bordes afilados
- Alta resistencia al desgarro
- Alta resistencia a los cortes
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Aplicaciones en áreas húmedas, como revestimientos para tuberías de agua fría en centrales eléctricas
- Revestimiento de conductos, tanques y tolvas de descarga de grano redondo
- Recubrimiento para tambores de cola con baja tensión de banda (previene el apelmazamiento)



REMALINE 50

REMALINE 50/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	51 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Naranja*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 2527	REMALINE 50/CN	3x1500x10 000 mm	3,96 kg/m ²
549 9080	REMALINE 50/CN	5x2000x10 000 mm	6,25 kg/m ²
549 2565	REMALINE 50/CN	6x2000x10 000 mm	7,38 kg/m ²
549 2620	REMALINE 50/CN	10x2000x10 000 mm	11,70 kg/m ²
549 2644	REMALINE 50/CN	12x2000x10 000 mm	14,04 kg/m ²
549 2668	REMALINE 50/CN	15x2000x10 000 mm	17,40 kg/m ²
549 2682	REMALINE 50/CN	20x2000x10 000 mm	23,00 kg/m ²

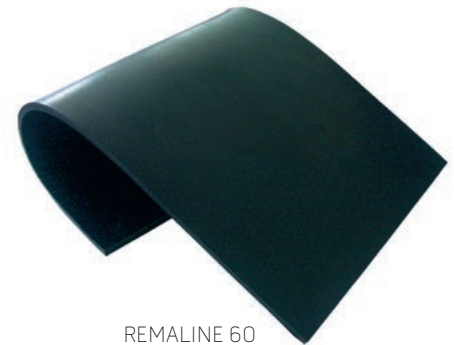
* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 60 – El revestimiento de protección contra desgaste por impacto

Debido a sus propiedades de baja abrasión, REMALINE 60 es especialmente adecuado para la protección contra el impacto y el desgaste en seco y, debido a estas características, se utiliza con frecuencia para transportar carbón. Por otra parte, los tambores de cola pueden vulcanizarse con REMALINE 60.



REMALINE 60

Propiedades

- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material por abrasión en seco e impacto
- Buena resistencia a la intemperie
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimiento de conductos de vibración, deslizaderas, puntos de transferencia de material, cajas de camiones, cortinas de impacto, carboneras, silos, conductos y cubos de filtrado
- Recubrimiento para tambores de cola con tensión de banda de moderada a alta

REMALINE 60/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,13 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 2819	REMALINE 60/CN	3x1500x10 000 mm	4,05 kg/m ²
549 3052	REMALINE 60/CN	5x2000x10 000 mm	6,30 kg/m ²
549 2871	REMALINE 60/CN	6x2000x10 000 mm	7,44 kg/m ²
549 2895	REMALINE 60/CN	8x2000x10 000 mm	9,84 kg/m ²
549 2912	REMALINE 60/CN	10x2000x10 000 mm	12,10 kg/m ²
549 2936	REMALINE 60/CN	12x2000x10 000 mm	14,28 kg/m ²
549 2950	REMALINE 60/CN	15x2000x10 000 mm	17,85 kg/m ²
549 2974	REMALINE 60/CN	20x2000x10 000 mm	23,60 kg/m ²
549 2998	REMALINE 60/CN	25x2000x10 000 mm	29,50 kg/m ²
549 3021	REMALINE 60/CN	30x2000x10 000 mm	35,40 kg/m ²
549 3069	REMALINE 60/CN	40x2000x5000 mm	47,20 kg/m ²
549 3083	REMALINE 60/CN	50x2000x5000 mm	59,00 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 60/EP160 – El revestimiento reforzado con tejido para protección contra el desgaste por impacto

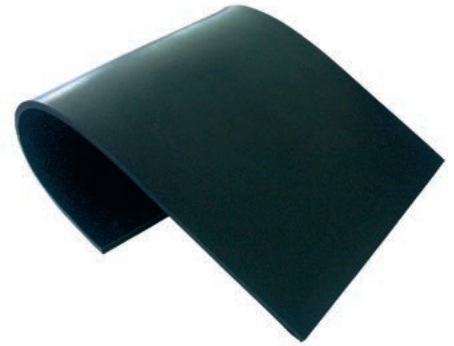
REMALINE 60/EP160 ha sido especialmente diseñado para soportar el desgaste y el apelmazamiento en una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas en entornos operativos difíciles con elevadas energías de impacto.

Propiedades

- REMALINE 40 de calidad premium reforzado con tejido
- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material por abrasión en seco e impacto
- Buena resistencia a la intemperie
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimiento de conductos de vibración, deslizaderas, puntos de transferencia de material, cajas de camiones, cortinas de impacto, carboneras, silos, conductos y cubos de filtrado



REMALINE 60/EP160/CN

REMALINE 60/EP160/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,13 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

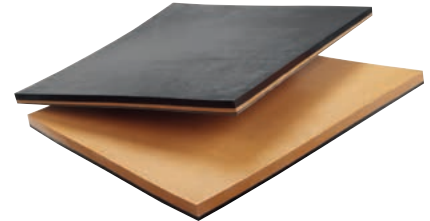
Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 3100	REMALINE 60/EP160/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	7,62 kg/m ²
549 3131	REMALINE 60/EP160/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	12,50 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE MP 60 – La forma perfecta de planificación fiable de la producción

REMALINE MP 60 (Maintenance Pro) le pone fin al tiempo de inactividad no planificado, al mantenimiento innecesario y a los costes de parada de planta. Este nuevo desarrollo, que señala el rumbo hacia el futuro de los materiales de revestimiento, le ofrece más que protección premium de superficies. También le indica con tiempo cuando se debe renovar el revestimiento. Por lo tanto, permite planificar y programar fácilmente para garantizar la continuidad de los procesos de producción y un aumento significativo de la productividad del sistema. Una ventaja exclusiva, especialmente útil cuando es difícil verificar el espesor del revestimiento con los métodos convencionales.



REMALINE MP 60

Propiedades

- Protección segura contra desgaste y apelmazamiento de material con indicador de desgaste incorporado
- Capa de desgaste negra
- Capa indicadora naranja
- Altamente resistente al desgaste, en especial para la abrasión en seco y el impacto
- Alto grado de elasticidad
- Alto grado de autolimpieza

- Amortiguación acústica; reduce la formación de polvo
- Buena resistencia a la intemperie
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Especialmente adecuado para componentes de bandas transportadoras que son difíciles de acceder e inspeccionar con los métodos convencionales

- Revestimiento de conductos de vibración, deslizaderas, puntos de transferencia de material, cajas de camiones, cortinas de impacto, carboneras, silos, conductos y cubos de filtrado

REMALINE MP 60/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR/NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,13 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro/naranja*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Capa indicadora	Peso
549 1640	REMALINE MP 60/CN	6(4)x2000x10 000 mm	2 mm	7,27 kg/m ²
549 1641	REMALINE MP 60/CN	10(6)x2000x10 000 mm	4 mm	11,91 kg/m ²
549 1642	REMALINE MP 60/CN	12(8)x2000x10 000 mm	4 mm	14,28 kg/m ²
549 1643	REMALINE MP 60/CN	20(16)x2000x10 000 mm	4 mm	23,86 kg/m ²
549 1644	REMALINE MP 60/CN	25(21)x2000x10 000 mm	4 mm	29,68 kg/m ²
549 1645	REMALINE MP 60/CN	50(40)x2000x10 000 mm	10 mm	59,22 kg/m ²

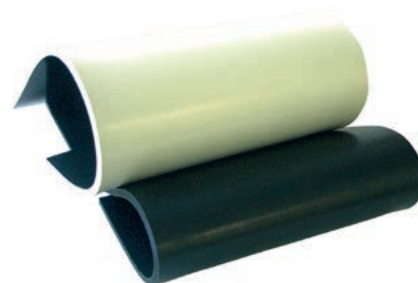
* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 70 – Calidad premium para situaciones de desgaste difíciles

REMALINE 70 es un material que ofrece sobre todo una excelente resistencia a la abrasión. REMALINE 70 es el material de elección para aplicaciones con desgaste e impacto extremadamente alto. Debido a su gran resistencia al desgarro y tensión de rotura, REMALINE 70 es especialmente adecuado para los equipos que se utilizan para transportar materiales con partículas grandes, partidos y con bordes afilados.



REMALINE 70

Propiedades

- Resistencia superior al desgaste
- Excelente resistencia a la abrasión
- Tensión de rotura extremadamente alta
- Buena resistencia a la intemperie
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Puntos de transferencia de materiales, conductos, carboneras y deslizaderas
- Revestimiento para cajas de camiones, cortinas de impacto y transportadores vibrantes
- Recubrimiento para tambores de cola con tensión de banda de moderada a alta
- Reparación en frío de bandas transportadoras
- Revestimientos de molinos

REMALINE 70/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	63 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 3210	REMALINE 70/CN	3x1500x10 000 mm	4,14 kg/m ²
549 9100	REMALINE 70/CN	5x2000x10 000 mm	6,30 kg/m ²
549 9110	REMALINE 70/CN	6x2000x10 000 mm	7,25 kg/m ²
549 3289	REMALINE 70/CN	8x2000x10 000 mm	9,24 kg/m ²
549 3313	REMALINE 70/CN	10x2000x10 000 mm	11,90 kg/m ²
549 3337	REMALINE 70/CN	12x2000x10 000 mm	14,04 kg/m ²
549 3351	REMALINE 70/CN	15x2000x10 000 mm	17,40 kg/m ²
549 3375	REMALINE 70/CN	20x2000x10 000 mm	23,20 kg/m ²
549 3399	REMALINE 70/CN	25x2000x10 000 mm	28,75 kg/m ²
549 3416	REMALINE 70/CN	30x2000x10 000 mm	34,50 kg/m ²
549 3430	REMALINE 70/CN	40x2000x5000 mm	46,00 kg/m ²
549 3454	REMALINE 70/CN	50x2000x5000 mm	57,50 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 70/EP160 – Calidad premium reforzado con tejido para situaciones de desgaste difíciles

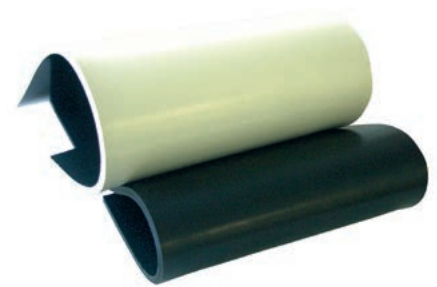
REMALINE 70/EP160 ha sido especialmente diseñado para soportar el desgaste y el apelmazamiento extremos en una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas en entornos operativos difíciles.

Propiedades

- REMALINE 70 de calidad premium reforzado con tejido
- Resistencia superior al desgaste
- Excelente resistencia a la abrasión
- Tensión de rotura extremadamente alta
- Buena resistencia a la intemperie
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Puntos de transferencia de materiales, conductos, carboneras y deslizaderas
- Revestimiento para cajas de camiones, cortinas de impacto y transportadores vibrantes



REMALINE 70

REMALINE 70/EP160/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	63 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Peso
549 3485	REMALINE 70/EP160/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	7,50 kg/m ²
549 3502	REMALINE 70/EP160/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	12,10 kg/m ²
549 3526	REMALINE 70/EP160/CN	15 x 2000 x 10 000 mm	17,85 kg/m ²
549 3533	REMALINE 70/EP160/CN	20 x 2000 x 10 000 mm	23,60 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 70 OIL – Calidad premium resistente al aceite y la grasa para situaciones de desgaste difíciles

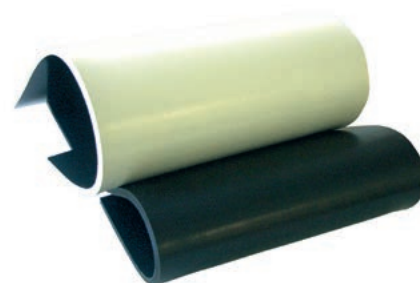
REMALINE 70 OIL ha sido especialmente diseñado para soportar el alto desgaste y el apelmazamiento en una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas en entornos operativos difíciles, con presencia de aceite y grasa, o donde podría llegar a haberlos.

Propiedades

- REMALINE 70 de calidad premium resistente al aceite y la grasa
- Resistencia superior al desgaste
- Excelente resistencia a la abrasión
- Tensión de rotura extremadamente alta
- Buena resistencia a la intemperie
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Puntos de transferencia de materiales, conductos, carboneras y deslizaderas
- Revestimiento para cajas de camiones, cortinas de impacto y transportadores vibrantes



REMALINE 70

REMALINE 70 OIL/CN

Especificaciones

Base polimérica	NBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,15 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	59 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 3739	REMALINE 70 OIL/CN	3 x 1500 x 10 000 mm	3,88 kg/m ²
549 9120	REMALINE 70 OIL/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	7,75 kg/m ²
549 3571	REMALINE 70 OIL/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	12,60 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 70 OIL/EP160 – Calidad premium reforzado con tejido, y resistente al aceite y la grasa para las situaciones de desgaste difíciles

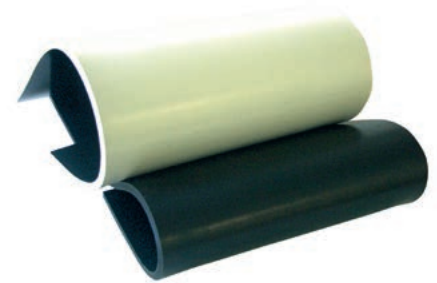
REMALINE 70 OIL/EP160 ha sido especialmente diseñado para soportar el alto desgaste y el apelmazamiento en una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas en entornos operativos difíciles, con presencia de aceite y grasa, o donde podría llegar a haberlos.

Propiedades

- REMALINE 70 de calidad premium, reforzado con tejido, resistente al aceite y la grasa
- Reforzado con tejido
- Resistencia superior al desgaste
- Excelente resistencia a la abrasión
- Tensión de rotura extremadamente alta
- Buena resistencia a la intemperie
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Puntos de transferencia de materiales, conductos, carboneras y deslizaderas
- Revestimiento para cajas de camiones, cortinas de impacto y transportadores vibrantes



REMALINE 70

REMALINE 70 OIL/EP160/CN

Especificaciones

Base polimérica	NBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,15 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	59 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 9130	REMALINE 70 OIL/EP160/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	7,80 kg/m ²
549 9140	REMALINE 70 OIL/EP160/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	12,40 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 70 V – Calidad premium autoextinguible para situaciones de desgaste difíciles

REMALINE 70 V es autoextinguible y antiestático. Ha sido especialmente diseñado para soportar el desgaste y el apelmazamiento extremos en una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas en duros entornos operativos ATEX desafiantes con regulaciones contra incendios exigentes o ambientes potencialmente explosivos.

Se requiere un sistema adhesivo para recubrimientos de goma antiestáticos: PRIMER PR 200 y CEMENT SC 4000 negro/HARDENER ER-42 o CEMENT SC 2000 negro/HARDENER UT-R 20.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA N°. 18.43.21-89-33

Homologado en Polonia para uso subterráneo: Dopuszczenie WUG Katowice No. B/1724/III/2013

Propiedades

- REMALINE 70 de calidad premium, autoextinguible y antiestático
- Resistencia moderada al aceite
- Resistencia superior al desgaste
- Excelente resistencia a la abrasión
- Tensión de rotura extremadamente alta
- Buena resistencia a la intemperie

- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Puntos de transferencia de materiales, conductos, carboneras y deslizaderas
- Revestimiento para cajas de camiones, cortinas de impacto y transportadores vibrantes

- Recubrimiento para tambores de cola con tensión de banda de moderada a alta
- Reparación en frío de bandas transportadoras
- Revestimientos de molinos

REMALINE 70 V/CN

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Resistencia eléctrica	Antiestático*	
Inflamabilidad	Autoextinguible**	
Capa adhesiva CN	Conductivo, negro	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 3203	REMALINE 70 V/CN	3x1500x10 000 mm	4,41 kg/m ²
549 3863	REMALINE 70 V/CN	6x2000x10 000 mm	8,82 kg/m ²
549 3935	REMALINE 70 V/CN	10x2000x10 000 mm	14,80 kg/m ²
549 3959	REMALINE 70 V/CN	12x2000x10 000 mm	17,76 kg/m ²
549 3973	REMALINE 70 V/CN	15x2000x10 000 mm	22,20 kg/m ²
549 3997	REMALINE 70 V/CN	20x2000x10 000 mm	29,60 kg/m ²

* (Resistencia superficial y volumétrica) <1x10⁶ ohmios, probado según DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.)

** (Cumple los requisitos de seguridad de la norma DIN 22100-7 (seguridad contra incendios, higiene, electricidad).)

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 70 HR – Calidad premium con resistencia al calor para situaciones de desgaste difíciles

REMALINE 70 HR está fabricado para soportar un esfuerzo térmico continuo de 110 °C e incluso esfuerzos de corto plazo de 130 °C. Ha sido especialmente diseñado para soportar el desgaste y el apelmazamiento extremos en una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas en entornos operativos difíciles con alta temperatura

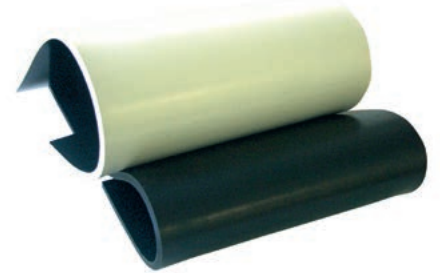
Propiedades

- REMALINE 70 de calidad premium con resistencia al calor hasta 110 °C y picos cortos de hasta 130 °C
- Resistencia superior al desgaste
- Excelente resistencia a la abrasión
- Tensión de rotura extremadamente alta
- Buena resistencia a la intemperie

- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Puntos de transferencia de materiales, conductos, carboneras y deslizaderas
- Revestimiento para cajas de camiones, cortinas de impacto y transportadores vibrantes



REMALINE 70

- Recubrimiento para tambores de cola con tensión de banda de moderada a alta
- Revestimientos de molinos

REMALINE 70 HR/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,1 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

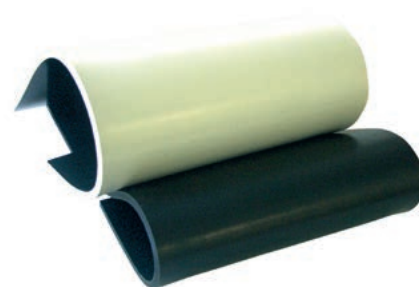
Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 3715	REMALINE 70 HR/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	7,26 kg/m ²
549 3753	REMALINE 70 HR/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	12,00 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 70 BLANCO ACEITE LEB – Calidad premium para alimentos resistente al aceite y la grasa para situaciones de desgaste difíciles

REMALINE 70 BLANCO ACEITE LEB ha sido especialmente diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas contra el desgaste y el apelmazamiento en entornos operativos difíciles. Cumple los requisitos para contacto con alimentos y se puede aplicar con seguridad en cualquier sistema con requisitos de higiene de acuerdo con:

- Instituto Federal de Evaluación de Riesgos, Recomendaciones sobre materiales para contacto con alimentos XXI Cat. 3+4 (Alemania)
- Reglamento (UE) N°. 1935/2004
- Reglamento de la FDA N°. 21 CFR 177.2600



REMALINE 70

Propiedades

- REMALINE 70 de calidad premium resistente al aceite y la grasa
- Calidad alimentaria
- Resistencia superior al desgaste
- Buena resistencia a la abrasión
- Tensión de rotura extremadamente alta
- Buena resistencia a la intemperie
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Puntos de transferencia de materiales, conductos, carboneras y deslizaderas
- Revestimiento para cajas de camiones, cortinas de impacto y transportadores vibrantes
- Recubrimiento para tambores de cola con tensión de banda de moderada a alta

REMALINE 70 BLANCO ACEITE LEB/CN

Especificaciones

Base polimérica	NBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,22 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	56 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Blanco	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
550 2008	REMALINE 70 BLANCO ACEITE LEB/CN	3 x 1500 x 10 000 mm	4,08 kg/m ²
549 9170	REMALINE 70 BLANCO ACEITE LEB/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	8,16 kg/m ²
549 9090	REMALINE 70 BLANCO ACEITE LEB/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	13,20 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE REMALINE – Material para revestimiento de caucho de alta calidad

REMALINE 90 – El revestimiento para un mejor flujo de materiales

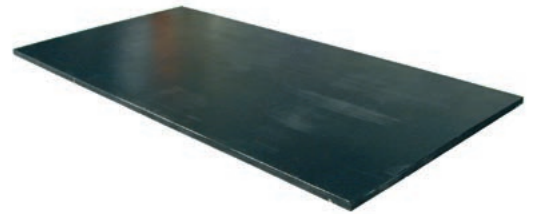
REMALINE 90 es un material de caucho duro que ofrece excelentes propiedades de deslizamiento y resistencia al desgaste. Debido a su superficie resbaladiza, previene el desgaste y el apelmazamiento con eficacia, y mejora el flujo de material.

Propiedades

- Protección segura contra los problemas de flujo de materiales
- Superficie extraordinariamente dura y lisa
- La tersura aumenta con el funcionamiento
- Buena resistencia a la intemperie
- Se puede trabajar después del calentamiento
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Especialmente indicado para revestimiento y recubrimiento en fundiciones, acerías y plantas de reciclado de vidrio
- Mejora el flujo de material en conductos con materiales finos granulados
- Revestimiento de superficies deslizantes
- Revestimiento de alimentadores vibrantes electromagnéticos
- Conductos de descarga de escoria residual



REMALINE 90

REMALINE 90/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,13 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	88 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Peso
549 4130	REMALINE 90/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	7,68 kg/m ²
549 4154	REMALINE 90/CN	10 x 1000 x 2000 mm	12,50 kg/m ²
549 4178	REMALINE 90/CN	15 x 1000 x 2000 mm	18,75 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMASTAR – Material para revestimiento de TPU de alta resistencia al desgaste

REMASTAR - Calidad premium con resistencia a la abrasión extrema

REMASTAR es una combinación de poliuretano termoplástico y caucho. Presenta características nuevas y otras muy mejoradas en comparación con los materiales de revestimiento existentes. REMASTAR ofrece una excelente resistencia al desgaste por cortes y ranurado, y mantiene su flexibilidad incluso a bajas temperaturas. El material es resistente a los aceites, las grasas y una serie de disolventes y también al envejecimiento.



REMASTAR

Propiedades

- Excelente resistencia a la abrasión
- Alta resistencia al desgaste causado por cortes y ranurado
- Resistente al aceite, grasa y muchos disolventes
- Se mantiene flexible incluso a bajas temperaturas
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimiento para conductos de vibración, deslizaderas, silos y carboneras
- Protección contra el desgaste de bandas magnéticas

REMASTAR/CN

Base: Caucho con capa adhesiva CN, 1 mm

Especificaciones

Base polimérica	TPU	DIN ISO 1629
Peso específico	1,20 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	85 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Rojo	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 4482	REMASTAR/CN	6 x 1000 x 10 000 mm	7,4 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

UNILINE – Material para revestimiento de caucho para aplicaciones sencillas

UNILINE 40 – El revestimiento para aplicaciones sencillas y desgaste en húmedo

UNILINE 40 se puede utilizar como revestimiento universal de caucho para aplicaciones sencillas y desgaste en húmedo.

Propiedades

- Resistente al desgaste
- Buena elasticidad
- Capa de contacto verde (KS)

Aplicación

- Protección contra el desgaste menor en húmedo

UNILINE 40/KS

Especificaciones

Base polimérica	NR/SBR	DIN ISO 1629
Dureza	45 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
550 3503	UNILINE 40/KS	3x1500x10 000 mm	3,75 kg/m ²
550 3433	UNILINE 40/KS	4x2000x10 000 mm	4,96 kg/m ²
550 3432	UNILINE 40/KS	5x2000x10 000 mm	6,50 kg/m ²
550 3421	UNILINE 40/KS	6x2000x10 000 mm	7,25 kg/m ²
550 3446	UNILINE 40/KS	8x2000x10 000 mm	9,49 kg/m ²
550 3453	UNILINE 40/KS	10x2000x10 000 mm	11,87 kg/m ²
550 3540	UNILINE 40/KS	12x2000x10 000 mm	14,11 kg/m ²
550 3479	UNILINE 40/KS	15x2000x10 000 mm	17,64 kg/m ²
550 3486	UNILINE 40/KS	20x2000x10 000 mm	23,31 kg/m ²
550 3493	UNILINE 40/KS	25x2000x10 000 mm	29,14 kg/m ²
550 3449	UNILINE 40/KS	8x1500x10 000 mm	9,49 kg/m ²
550 3456	UNILINE 40/KS	10x1500x10 000 mm	11,87 kg/m ²
550 3480	UNILINE 40/KS	15x1500x10 000 mm	17,64 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

UNILINE – Material para revestimiento de caucho para aplicaciones sencillas

UNILINE 60 – El revestimiento para aplicaciones sencillas y desgaste en seco

UNILINE 60 se puede utilizar como revestimiento universal de caucho para aplicaciones sencillas y desgaste en seco.

Propiedades

- Resistente al desgaste
- Buena resistencia al desgarro
- Capa de contacto verde (KS)

Aplicación

- Protección contra el desgaste menor en seco

UNILINE 60/KS

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
550 3351	UNILINE 60/KS	3x1500x10 000 mm	3,97 kg/m ²
550 7520	UNILINE 60/KS	5x2000x10 000 mm	6,51 kg/m ²
550 3280	UNILINE 60/KS	6x2000x10 000 mm	7,81 kg/m ²
550 3296	UNILINE 60/KS	8x2000x10 000 mm	10,33 kg/m ²
550 3306	UNILINE 60/KS	10x2000x10 000 mm	12,92 kg/m ²
550 3313	UNILINE 60/KS	12x2000x10 000 mm	15,37 kg/m ²
550 3320	UNILINE 60/KS	15x2000x10 000 mm	19,22 kg/m ²
550 3337	UNILINE 60/KS	20x2000x10 000 mm	25,62 kg/m ²
550 3344	UNILINE 60/KS	25x2000x10 000 mm	32,03 kg/m ²
550 3920	UNILINE 60/KS	30x2000x10 000 mm	38,43 kg/m ²
550 3270	UNILINE 60/KS	40x2000x5000 mm	50,82 kg/m ²
550 3260	UNILINE 60/KS	50x2000x5000 mm	63,53 kg/m ²
550 3202	UNILINE 60/KS	8x1500x10 000 mm	10,33 kg/m ²
550 3310	UNILINE 60/KS	10x1500x10 000 mm	12,92 kg/m ²
550 3322	UNILINE 60/KS	15x1500x10 000 mm	19,22 kg/m ²

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMATHAN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

REMATHAN G 65 – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

Las placas de protección contra desgaste de calidad premium REMATHAN son una opción convincente gracias a su extrema resistencia al desgaste, y su excelente resistencia al aceite y la grasa.

Propiedades

- Alta resistencia al desgaste
- Resistente al aceite y a la grasa
- Resistente a la hidrólisis
- Resistente a microbios
- Alta elasticidad frente al impacto
- Alto valor de muesca
- Intervalo de temperatura de -30 °C a +80 °C

Aplicación

- Revestimiento resistente al aceite, la grasa y el desgaste
- Previene apelmazamiento y ruido
- Deslizaderas y conductos
- Vibradores



REMATHAN

REMATHAN G 65

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,22 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	65 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Verde	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones
573 2081	REMATHAN G 65	6 x 1400 x 10 000 mm
573 2098	REMATHAN G 65	8 x 1400 x 10 000 mm
573 2108	REMATHAN G 65	10 x 1400 x 10 000 mm
573 0003	REMATHAN G 65	12 x 1400 x 10 000 mm

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMATHAN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

REMATHAN G 65/CN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

Las placas de protección contra desgaste de calidad premium REMATHAN son una opción convincente gracias a su extrema resistencia al desgaste, y su excelente resistencia al aceite y la grasa.

Propiedades

- Alta resistencia al desgaste
- Resistente al aceite y a la grasa
- Resistente a la hidrólisis
- Resistente a microbios
- Alta elasticidad frente al impacto
- Alto valor de muesca
- Intervalo de temperatura de -30 °C a +80 °C
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimiento resistente al aceite, la grasa y el desgaste
- Previene apelmazamiento y ruido
- Deslizaderas y conductos
- Vibradores



REMATHAN

REMATHAN G 65/CN

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,22 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	65 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Verde	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones
573 2263	REMATHAN G 65/CN	6 x 1400 x 10 000 mm
573 2270	REMATHAN G 65/CN	8 x 1400 x 10 000 mm
573 2287	REMATHAN G 65/CN	10 x 1400 x 10 000 mm
573 4292	REMATHAN G 65/CN	12 x 1400 x 10 000 mm

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMATHAN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

REMATHAN G 75 – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

Las placas de protección contra desgaste de calidad premium REMATHAN son una opción convincente gracias a su extrema resistencia al desgaste, y su excelente resistencia al aceite y la grasa.

Propiedades

- Excelente resistencia al desgaste
- Resistente al aceite y a la grasa
- Resistente a la hidrólisis
- Resistente a microbios
- Alta elasticidad frente al impacto
- Alto valor de muesca
- Intervalo de temperatura de -30 °C a +80 °C

Aplicación

- Revestimiento resistente al aceite, la grasa y el desgaste
- Previene apelmazamiento y ruido
- Deslizaderas y conductos
- Vibradores
- Conductos de descarga de hormigón



REMATHAN

REMATHAN G 75

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,22 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	75 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Verde	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
573 2146	REMATHAN G 75	6 x 1400 x 10 000 mm
573 2153	REMATHAN G 75	8 x 1400 x 10 000 mm
573 2160	REMATHAN G 75	10 x 1400 x 10 000 mm
573 4175	REMATHAN G 75	12 x 1400 x 10 000 mm

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMATHAN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

REMATHAN G 75/CN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

Las placas de protección contra desgaste de calidad premium REMATHAN son una opción convincente gracias a su extrema resistencia al desgaste, y su excelente resistencia al aceite y la grasa.

Propiedades

- Excelente resistencia al desgaste
- Resistente al aceite y a la grasa
- Resistente a la hidrólisis
- Resistente a microbios
- Alta elasticidad frente al impacto
- Alto valor de muesca
- Intervalo de temperatura de -30 °C a +80 °C
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimiento resistente al aceite, la grasa y el desgaste
- Previene apelmazamiento y ruido
- Deslizaderas y conductos
- Vibradores
- Conductos de descarga de hormigón



REMATHAN

REMATHAN G 75/CN

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,22 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	75 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Verde	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
573 2328	REMATHAN G 75/CN	6 x 1400 x 10 000 mm
573 2335	REMATHAN G 75/CN	8 x 1400 x 10 000 mm
573 2342	REMATHAN G 75/CN	10 x 1400 x 10 000 mm
573 4357	REMATHAN G 75/CN	12 x 1400 x 10 000 mm

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMATHAN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

REMATHAN G 90 – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

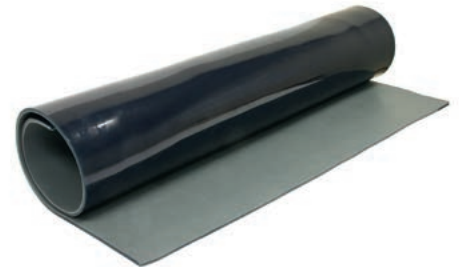
Las placas de protección contra desgaste de calidad premium REMATHAN G90 son una opción convincente gracias a su extrema resistencia al desgaste, y su excelente resistencia al aceite y la grasa.

Propiedades

- Alta resistencia al desgaste
- Resistente al aceite y a la grasa
- Resistente a la hidrólisis
- Resistente a microbios
- Alta elasticidad frente al impacto
- Alto valor de muesca
- Intervalo de temperatura de -30 °C a +80 °C

Aplicación

- Revestimiento resistente al aceite, la grasa y el desgaste
- Previene apelmazamiento y ruido
- Deslizaderas y conductos
- Conductos de descarga de hormigón



REMATHAN

REMATHAN G 90

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,23 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	90 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Verde	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
573 2201	REMATHAN G 90	6 x 1400 x 10 000 mm
573 2218	REMATHAN G 90	8 x 1400 x 10 000 mm
573 2225	REMATHAN G 90	10 x 1400 x 10 000 mm
573 4230	REMATHAN G 90	12 x 1400 x 10 000 mm

REVESTIMIENTO ANTIDESGASTE

REMATHAN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

REMATHAN G 90/CN – Material para revestimiento de poliuretano de alta calidad

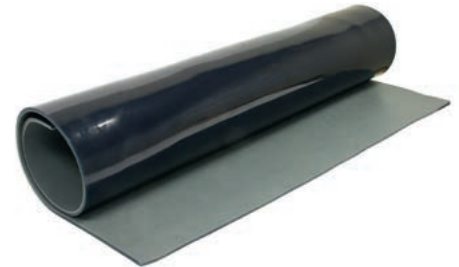
Las placas de protección contra desgaste de calidad premium REMATHAN son una opción convincente gracias a su extrema resistencia al desgaste, y su excelente resistencia al aceite y la grasa.

Propiedades

- Alta resistencia al desgaste
- Resistente al aceite y a la grasa
- Resistente a la hidrólisis
- Resistente a microbios
- Alta elasticidad frente al impacto
- Alto valor de muesca
- Intervalo de temperatura de -30 °C a +80 °C
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Revestimiento resistente al aceite, la grasa y el desgaste
- Previene apelmazamiento y ruido
- Deslizaderas y conductos
- Conductos de descarga de hormigón



REMATHAN

REMATHAN G 90/CN

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,23 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	90 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Verde	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
573 2380	REMATHAN G 90/CN	6 x 1400 x 10 000 mm
573 2397	REMATHAN G 90/CN	8 x 1400 x 10 000 mm
573 2407	REMATHAN G 90/CN	10 x 1400 x 10 000 mm
573 4412	REMATHAN G 90/CN	12 x 1400 x 10 000 mm

● PROTECCIÓN CONTRA
DESGASTE INTENSIVO



REMA TIP TOP

REMALOX – Material de cerámica/caucho
para revestimiento

38-40

Elementos de caucho especiales

41-52

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

REMALOX – Material de cerámica/caucho para revestimiento

REMALOX – Material de cerámica/ caucho para revestimiento

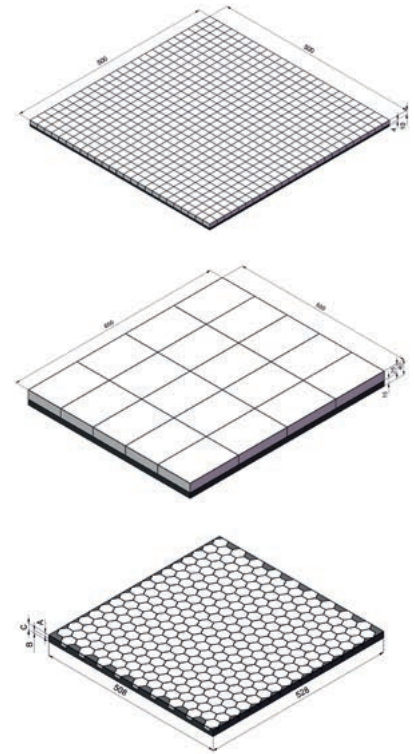
REMALOX es una construcción compuesta de baldosas de cerámica de Al₂O₃ al 92% (cuadradas, rectangulares o "SW" hexagonales) altamente resistentes al desgaste, vulcanizadas en caucho especial con capa adhesiva CN.

Propiedades

- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera
- Máxima resistencia a la abrasión
- Reduce los costes operacionales
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Buena resistencia a la intemperie

Aplicación

- Revestimiento contra desgaste extremo por abrasión a altas velocidades
- Para aplicaciones ligeras a medianas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como tuberías, alimentadores vibrantes, ciclones, cucharones, carboneras, conductos, puntos de carga, deslizaderas, tolvas, silos, etc.



REMALOX

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Dimensiones de las baldosas cerámicas	Peso
539 9015	REMALOX 4/4	8 x 500 x 500 mm	4 x 20 x 20 mm	5 kg
539 9022	REMALOX 10/4	14 x 500 x 500 mm	10 x 20 x 20 mm	10 kg
539 9039	REMALOX 25/15	40 x 500 x 600 mm	25 x 100 x 150 mm	32 kg
539 9046	REMALOX SW 6/6	12 x 510 x 525 mm	SW 32 x 6 mm	7 kg
539 9053	REMALOX SW 12/8	20 x 510 x 525 mm	SW 32 x 12 mm	12 kg

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO REMALOX – Material de cerámica/caucho para revestimiento

REMALOX HD 35 – Material de cerámica/ caucho para revestimiento

REMALOX HD 35 es una construcción compuesta de baldosas de cerámica de Al₂O₃ al con 92% altamente resistentes al desgaste, vulcanizadas en caliente en caucho especial. Una capa de metal S235 (St-37) de 5 mm vulcanizada en caliente facilita el montaje en las áreas de aplicación por medio de espárragos.



REMALOX HD 35

Propiedades

- Máxima resistencia a la abrasión
- Absorción de las energías de impacto
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reduce los costes operacionales
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Fácil sustitución
- Buena resistencia a la intemperie

Aplicación

- Revestimiento contra desgaste extremo por abrasión a altas velocidades
- Revestimiento de estaciones de transferencia de materiales con bajos ángulos de impacto
- Para aplicaciones ligeras a medianas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como tuberías, alimentadores vibrantes, ciclones, cucharones, carboneras, conductos, puntos de carga, deslizaderas, tolvas, silos, etc.

REMALOX HD 35

Especificaciones

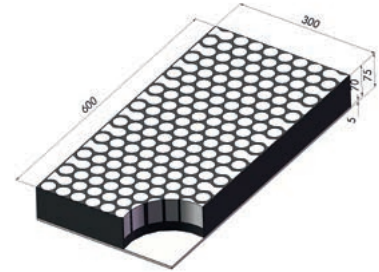
Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. Nº.	Denominación	Dimensiones	Dimensiones de las baldosas cerámicas	Peso
539 8970	REMALOX HD 35	35 x 250 x 500 mm	Ø 20 x 20 mm	13,7 kg
539 8980	REMALOX HD 35	35 x 500 x 500 mm	Ø 20 x 20 mm	26,7 kg

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO REMALOX – Material de cerámica/caucho para revestimiento

REMALOX HD 75 – Material de cerámica/ caucho para revestimiento

REMALOX HD 75 es una construcción compuesta de baldosas de cerámica de Al₂O₃ al con 92% altamente resistentes al desgaste, vulcanizadas en caliente en caucho especial. Una capa de metal S235 (St-37) de 5 mm vulcanizada en caliente facilita el montaje en las áreas de aplicación por medio de espárragos.



REMALOX HD 75

Propiedades

- Máxima resistencia a la abrasión
- Absorción de las energías de impacto
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reduce los costes operacionales
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Fácil sustitución
- Buena resistencia a la intemperie

Aplicación

- Revestimiento contra desgaste extremo por impacto y abrasión a altas velocidades
- Revestimiento de estaciones de transferencia de materiales con bajos ángulos de impacto
- Para aplicaciones pesadas a medianas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales

- En aplicaciones como tuberías, alimentadores vibrantes, ciclones, cucharones, carboneras, conductos, puntos de carga, deslizaderas, tolvas, silos, etc.

REMALOX HD 75

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Dimensiones de las baldosas cerámicas	Peso
539 3200	REMALOX HD 75	75x300x600 mm	Ø 30 x 50 mm	38,7 kg

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

Barras KG

Barras KG con caucho calidad REMALINE 70 con excelente resistencia al desgaste en condiciones secas y fuerzas de impacto. Se instalan por medio de perfiles de fijación vulcanizados y la unidad de fijación TT.

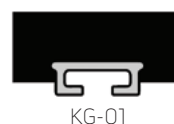
Propiedades

- Protección segura contra la abrasión, además de prevenir las energías de impacto con material a granel de gran tamaño
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reduce los costes operacionales
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Fácil sustitución
- Buena resistencia a la intemperie

- También disponible en calidad V (autoextinguible)

Aplicación

- En aplicaciones con abrasión a altas velocidades
- Para aplicaciones de medianas a pesadas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como carboneras, conductos, puntos de carga



KG-01



KG-02/KG-03/
KG-06/KG-08



KG-04/KG-05/
KG-07



KG-09/KG-10



WKG-01

Barras KG

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso	Unidad de fijación TT
539 0014	Barras KG KG-01	50x100x2500 mm	13 kg	I
539 0021	Barras KG KG-02	42x100x2500 mm	12 kg	I
539 0038	Barras KG KG-03	80x100x2500 mm	22,5 kg	I
539 0045	Barras KG KG-04	100x100x2500 mm	28 kg	II
539 0052	Barras KG KG-05	100x150x2500 mm	42 kg	II
539 0069	Barras KG KG-06	60x100x2500 mm	16 kg	I
539 0076	Barras KG KG-07	150x150x2500 mm	62 kg	II
539 0083	Barras KG KG-08	80x70x2500 mm	16 kg	I
539 0090	Barras KG KG-09	40x40x1000 mm	2,3 kg	III
527 2008	Barras KG KG-10	50x50x2500 mm	8,5 kg	III
539 0100	Barras KG WKG-01	36x100x2500 mm	9 kg	I

* (Otras dimensiones previa solicitud.)

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

Barras ZP

Barras ZP con caucho calidad REMALINE 70 con excelente resistencia al desgaste en condiciones secas y fuerzas de impacto. El perfil permite una compensación de los ángulos de impacto desfavorables (para el caucho: 10° - 50°). Se instalan por medio de perfiles de fijación vulcanizados fabricados con aluminio y la unidad de fijación TT.



Barras ZP

Propiedades

- Protección segura contra la abrasión, además de prevenir las energías de impacto con material a granel de gran tamaño
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reduce los costes operacionales
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Fácil sustitución
- Buena resistencia a la intemperie

Aplicación

- En aplicaciones con abrasión a altas velocidades
- Para aplicaciones de medianas a pesadas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como carboneras, conductos, puntos de carga

Barras ZP

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso	Unidad de fijación TT
539 0148	Barras ZP ZP-100	100 x 130 x 2500 mm	29 kg	II
539 0155	Barras ZP ZP-150	150 x 190 x 2500 mm	60 kg	II

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

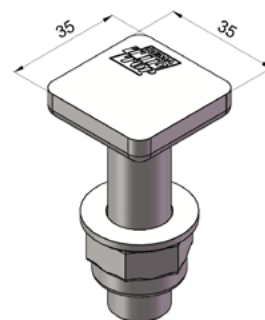
Elementos de caucho especiales

Unidades de fijación TT

Unidades de fijación TT tipo I

- Par de apriete: 90 Nm
- Consta de fijaciones TT forjados con arandela y tuerca autoblocante
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
539 1006	Unidad de fijación TT tipo I	M 16 x 40 mm
539 1013	Unidad de fijación TT tipo I	M 16 x 60 mm
539 1020	Unidad de fijación TT tipo I	M 16 x 80 mm
539 1037	Unidad de fijación TT tipo I	M 16 x 100 mm
539 1044	Unidad de fijación TT tipo I	M 16 x 120 mm

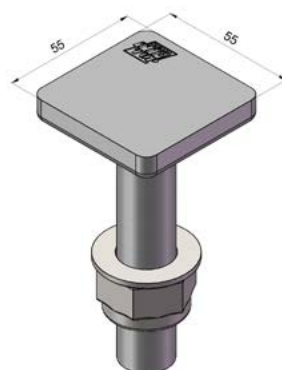


Unidad de fijación TT tipo I

Unidades de fijación TT tipo II

- Par de apriete: 150 Nm
- Consta de fijaciones TT forjados con arandela y tuerca autoblocante
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
539 1068	Unidad de fijación TT tipo II	M 20 x 60 mm
539 1075	Unidad de fijación TT tipo II	M 20 x 80 mm
539 1082	Unidad de fijación TT tipo II	M 20 x 100 mm
539 1099	Unidad de fijación TT tipo II	M 20 x 120 mm



Unidad de fijación TT tipo II

Unidades de fijación TT tipo III

- Par de apriete: 15 Nm
- Consta de fijaciones TT forjados con arandela y tuerca autoblocante
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
539 1460	Unidad de fijación TT tipo III	M 10 x 30 mm
539 1477	Unidad de fijación TT tipo III	M 10 x 60 mm



Unidad de fijación TT tipo III

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

Placa de perfil dentado

Placas de perfil dentado ZP con caucho calidad REMALINE 70 con excelente resistencia al desgaste en condiciones secas y fuerzas de impacto. El perfil permite una compensación de los ángulos de impacto desfavorables (para el caucho: 10° - 50°).

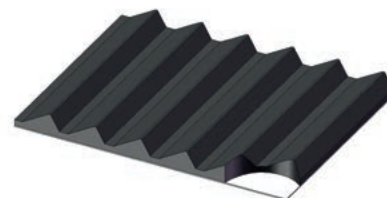
Propiedades

- Protección segura contra la abrasión, además de prevenir las energías de impacto con material a granel de gran tamaño
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reduce los costes operacionales
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo

- Fácil sustitución
- Buena resistencia a la intemperie

Aplicación

- Puntos de transferencia de material con ángulo de impacto problemático
- Delantales de impacto y cortinas de impacto elásticas



ZP 15 A/ZP 35 A/ZP 55 A



ZP 15 B/ZP 35 B/ZP 55 B

Placa de perfil dentado ZP A

Caucho antidesgaste dentado REMALINE 70 sobre soporte de acero S235 (St-37)

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
539 4278	Placa de perfil dentado ZP 35 A	15 x 500 x 2520 mm	42 kg
539 4292	Placa de perfil dentado ZP 35 A	35 x 500 x 2520 mm	59 kg
539 4319	Placa de perfil dentado ZP 55 A	55 x 500 x 2486 mm	72 kg

Placa de perfil dentado ZP B

Caucho antidesgaste dentado REMALINE 70 reforzado con tejido (EP 160), que incluye capa adhesiva CN.

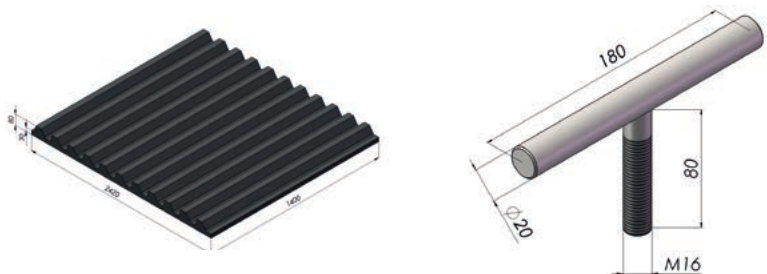
Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
539 4285	Placa de perfil dentado ZP 15 B	15 x 500 x 2495 mm	17 kg
539 4302	Placa de perfil dentado ZP 35 B	35 x 500 x 2495 mm	32 kg
539 4326	Placa de perfil dentado ZP 55 B	55 x 500 x 2461 mm	47 kg

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

Placa de perfil dentado ZPL

Caucho antidesgaste dentado REMALINE 70.



Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso	Número de sujeciones
539 5301	Placa de perfil dentado ZPL 40	40 x 1400 x 2420 mm	105 kg	10
539 5318	Placa de perfil dentado ZPL 60	60 x 1400 x 2420 mm	162 kg	12
539 5325	Placa de perfil dentado ZPL 80	80 x 1400 x 2420 mm	208 kg	14
539 5332	Placa de perfil dentado ZPL 100	100 x 1400 x 2420 mm	242 kg	16
539 5349	Placa de perfil dentado ZPL 120	120 x 1400 x 2420 mm	300 kg	20
539 2861	Tornillo T para placa de perfil dentado ZPL	M 16 x 80 mm		

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

Placas UVZ - Placas de caucho dentadas con soporte de metal

Placas ZP con caucho calidad REMALINE 70 sobre capa de metal S235 (St-37) de 5 mm vulcanizada en caliente con excelente resistencia contra el desgaste en condiciones secas y contra la fuerza de impacto. El perfil permite una compensación de los ángulos de impacto desfavorables (para el caucho: 10° - 50°). La capa de metal S235 (St-37) en la superficie de abajo facilita el montaje en las áreas de aplicación, y previene la formación de polvo y el derrame de material.



Placa UVZ

Propiedades

- Protección segura contra la abrasión, además de prevenir las energías de impacto con material a granel de gran tamaño
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reduce los costes operacionales
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo

- Fácil sustitución
- Buena resistencia a la intemperie

Aplicación

- Puntos de transferencia de material con ángulo de impacto problemático
- En aplicaciones con abrasión a altas velocidades

- Para aplicaciones de medianas a pesadas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como carboneras, conductos, puntos de carga

Placa UVZ

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

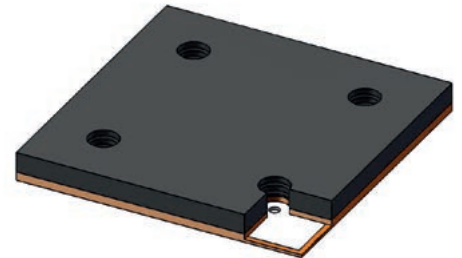
Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
539 7282	Placa UVZ	80x450x1000 mm	41 kg
539 7323	Placa UVZ	80x500x1000 mm	46 kg
539 7361	Placa UVZ	80x600x1000 mm	54 kg
539 7402	Placa UVZ	80x750x1000 mm	68 kg
539 7440	Placa UVZ	105x450x1000 mm	48 kg
539 7488	Placa UVZ	105x500x1000 mm	54 kg
539 7529	Placa UVZ	105x600x1000 mm	63 kg
539 7567	Placa UVZ	105x750x1000 mm	80 kg
539 7608	Placa UVZ	130x450x1000 mm	61 kg
539 7646	Placa UVZ	130x500x1000 mm	68 kg
539 7684	Placa UVZ	130x600x1000 mm	81 kg
539 9228	Placa UVZ	130x750x1000 mm	102 kg

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

Placas HDL MP (Revestimiento para uso intensivo – Maintenance Pro)

Caucho calidad REMALINE 70 altamente resistente al desgaste combinado con REMALINE 40 Orange como capa indicadora vulcanizado en caliente sobre soporte de acero S235 (St-37) de 5 mm. El espesor de la capa indicadora de REMALINE 40 Naranja depende del espesor total de las placas de HDL MP. Se incluyen agujeros de fijación debidamente perforados a cierta distancia. El soporte de acero vulcanizado facilita el montaje en las áreas de aplicación, y previene la formación de polvo y el derrame de material.



Placa HDL MP

Propiedades

- Permite realizar una planificación de la producción precisa y fiable (mantenimiento preventivo)
- Excelente protección contra el desgaste con indicador de desgaste (capa indicadora)
- Protección segura contra la abrasión, además de prevenir las energías de impacto con material a granel de gran tamaño
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura

- Reducción de los costes de operación
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Fácil sustitución
- Reducción de ruido y vibraciones
- Buena resistencia a la intemperie
- También disponible sin agujeros

Aplicación

- Máxima resistencia al desgaste para aplicaciones con energías de impacto y abrasión

- Para aplicaciones pesadas a medianas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como cuerpos SKW, carboneras, conductos, puntos de carga, deslizaderas, tolvas, silos, etc.

Placa HDL MP

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro/naranja*	

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO
Elementos de caucho especiales

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
539 2200	Placa HDL MP	50x500x500 mm	22 kg
539 2210	Placa HDL MP	60x500x500 mm	25 kg
539 2220	Placa HDL MP	80x500x500 mm	30 kg
539 2230	Placa HDL MP	100x500x500 mm	35 kg
539 2240	Placa HDL MP	120x500x500 mm	40 kg
539 2250	Placa HDL MP	150x500x500 mm	49 kg
539 2260	Placa HDL MP	50x500x750 mm	33 kg
539 2270	Placa HDL MP	60x500x750 mm	37 kg
539 2280	Placa HDL MP	80x500x750 mm	45 kg
539 2290	Placa HDL MP	100x500x750 mm	53 kg
539 2300	Placa HDL MP	120x500x750 mm	61 kg
539 2310	Placa HDL MP	150x500x750 mm	73 kg
539 2320	Placa HDL MP	50x750x1500 mm	99 kg
539 2330	Placa HDL MP	60x750x1500 mm	112 kg
539 2340	Placa HDL MP	80x750x1500 mm	136 kg
539 2350	Placa HDL MP	100x750x1500 mm	160 kg
539 2360	Placa HDL MP	120x750x1500 mm	183 kg
539 2370	Placa HDL MP	150x750x1500 mm	220 kg
539 2380	Placa HDL MP	50x500x1500 mm	66 kg
539 2390	Placa HDL MP	60x500x1500 mm	75 kg
539 2400	Placa HDL MP	80x500x1500 mm	90 kg
539 2410	Placa HDL MP	100x500x1500 mm	106 kg
539 2420	Placa HDL MP	120x500x1500 mm	124 kg
539 2430	Placa HDL MP	150x500x1500 mm	147 kg

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

Placas HDL (revestimiento para uso intensivo)

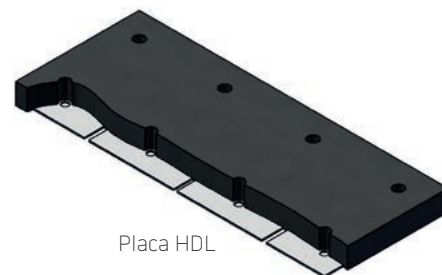
Caucho calidad REMALINE 70 altamente resistente al desgaste vulcanizado en caliente sobre un soporte de acero partido S235 (SR-37) de 5 mm. Se incluyen agujeros de fijación debidamente perforados a cierta distancia. El soporte de acero vulcanizado facilita el montaje en las áreas de aplicación.

Propiedades

- Protección segura contra la abrasión, además de prevenir las energías de impacto con material a granel de gran tamaño
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reducción de los costes de operación
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Fácil sustitución
- Reducción de ruido y vibraciones
- Buena resistencia a la intemperie
- También disponible sin agujeros

Aplicación

- Máxima resistencia para aplicaciones con energías de impacto y abrasión
- Para aplicaciones pesadas a medianas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como cuerpos SKW, carboneras, conductos, puntos de carga, deslizaderas, tolvas, silos, etc.



Placa HDL

Placa HDL

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
539 5442	Placa HDL	60x500x1500 mm	74 kg
539 5459	Placa HDL	80x500x1500 mm	91 kg
539 5466	Placa HDL	100x500x1500 mm	107 kg
539 5473	Placa HDL	120x500x1500 mm	124 kg
539 5576	Placa HDL	150x500x1500 mm	148 kg
539 5521	Placa HDL	60x750x1500 mm	113 kg
539 5538	Placa HDL	80x750x1500 mm	138 kg
539 5545	Placa HDL	100x750x1500 mm	162 kg
539 5552	Placa HDL	120x750x1500 mm	187 kg
539 5590	Placa HDL	150x750x1500 mm	224 kg

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

REMASTEEL 60 – Placas de caucho con soporte de metal

Placas REMASTEEL con caucho calidad REMALINE 60 con excelente resistencia al desgaste en condiciones secas y fuerzas de impacto. Una capa de metal S235 (St-37) de 3 mm vulcanizada en caliente en la superficie de abajo facilita el montaje en las áreas de aplicación, y previene la formación de polvo y el derrame de material.

Propiedades

- Protección segura contra la abrasión, además de prevenir las energías de impacto con material a granel de gran tamaño
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reducción de los costes de operación
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Fácil sustitución
- Reducción de ruido y vibraciones
- Buena resistencia a la intemperie

Aplicación

- Máxima resistencia para aplicaciones con energías de impacto y abrasión
- Para aplicaciones pesadas a medianas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como cuerpos SKW, carboneras, conductos, puntos de carga, deslizaderas, tolvas, silos, etc.



REMASTEEL 60

REMASTEEL 60

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,13 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
539 1500	REMASTEEL 60	10x1250x2500 mm	98 kg
539 1510	REMASTEEL 60	15x1250x2500 mm	115 kg
539 1520	REMASTEEL 60	20x1250x2500 mm	133 kg
539 1530	REMASTEEL 60	25x1250x2500 mm	150 kg
539 1540	REMASTEEL 60	30x1250x2500 mm	168 kg
539 1550	REMASTEEL 60	40x1250x2500 mm	203 kg
539 2000	REMASTEEL 60	10x300x300 mm	2,8 kg
539 2010	REMASTEEL 60	15x300x300 mm	3,3 kg
539 2020	REMASTEEL 60	20x300x300 mm	3,8 kg
539 2030	REMASTEEL 60	25x300x300 mm	4,3 kg
539 2040	REMASTEEL 60	30x300x300 mm	4,8 kg
539 2050	REMASTEEL 60	40x300x300 mm	5,8 kg

PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

REMASTEEL 70 – Placas de caucho con soporte de metal

Placas REMASTEEL con caucho calidad REMALINE 70 con excelente resistencia al desgaste en condiciones secas y fuerzas de impacto. Una capa de metal S235 (St-37) de 3 mm vulcanizada en caliente en la superficie de abajo facilita el montaje en las áreas de aplicación, y previene la formación de polvo y el derrame de material.

Propiedades

- Protección segura contra la abrasión, además de prevenir las energías de impacto con material a granel de gran tamaño
- Aplicación fácil, rápida y flexible con fijación segura
- Reducción de los costes de operación
- La larga vida útil aumenta la eficiencia de su equipo
- Fácil sustitución
- Reducción de ruido y vibraciones
- Buena resistencia a la intemperie

Aplicación

- Máxima resistencia para aplicaciones con energías de impacto y abrasión
- Aplicaciones pesadas a medianas en el área de minería, y molinos trituradores de piedra, grava y arena, y otros sectores industriales
- En aplicaciones como cuerpos SKW, carboneras, conductos, puntos de carga, deslizaderas, tolvas, silos, etc.



REMASTEEL 70

REMASTEEL 70

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Peso
539 1560	REMASTEEL 70	10x1250x2500 mm	98 kg
539 1570	REMASTEEL 70	15x1250x2500 mm	115 kg
539 1580	REMASTEEL 70	20x1250x2500 mm	133 kg
539 1590	REMASTEEL 70	25x1250x2500 mm	150 kg
539 1600	REMASTEEL 70	30x1250x2500 mm	168 kg
539 1610	REMASTEEL 70	40x1250x2500 mm	203 kg
539 2060	REMASTEEL 70	10x300x300 mm	2,8 kg
539 2070	REMASTEEL 70	15x300x300 mm	3,3 kg
539 2080	REMASTEEL 70	20x300x300 mm	3,8 kg
539 2090	REMASTEEL 70	25x300x300 mm	4,3 kg
539 2100	REMASTEEL 70	30x300x300 mm	4,8 kg
539 2110	REMASTEEL 70	40x300x300 mm	5,8 kg

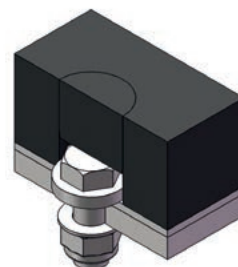
PROTECCIÓN CONTRA DESGASTE INTENSIVO

Elementos de caucho especiales

Accesorios – Placas HDL y HDL MP

Unidad de fijación A HDL y HDL MP

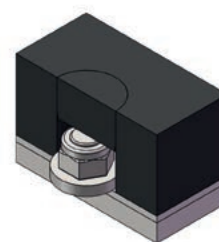
Ref. N°.	Denominación
539 2696	Perno hex., M 20x80 mm
539 2816	Tuerca hex., DIN 985, autoblocante, M 20
539 4412	Cuerda de caucho, Ø 55 mm x 1000 mm
539 2768	Arandela U, DIN 125-St., DI 21 mm
539 2775	Arandela U, DIN 7349-St., DI 44 mm



Unidad de fijación A HDL

Unidad de fijación B HDL y HDL MP

Ref. N°.	Denominación
539 2720	Espárrago, M20 x 35 mm
539 2775	Arandela U, DIN 7349-St., DI 44 mm
539 2816	Tuerca hex., DIN 985, autoblocante, M 20
539 4412	Cuerda de caucho, Ø 55 mm x 1000 mm



Unidad de fijación B HDL

Broca HDL y HDL MP

Para perforaciones adicionales en caucho como REMASTEEL.

Ref. N°.	Denominación
539 4405	Broca HDL de 50 mm Eje para portabrocas (eje rígido de Ø10 mm).



539 4405

● ANTIAPELMAZAMIENTO



REMA TIP TOP



REMAFLON – Revestimientos antiadherentes **54**

REMALEN – Revestimientos antiadherentes **55**

Placa REMASLIDE – Revestimientos antiadherentes **56**

ANTIAPELMAZAMIENTO

REMAFLON – Revestimientos antiadherentes

REMAFLON – La solución para problemas de flujo de material extremos

Nuestro revestimiento REMAFLON de alta calidad combina politetrafluoroetileno (PTFE = Teflon®) y caucho. Gracias a su superficie especialmente resbaladiza, evitan problemas de apelmazamiento y flujo de material extremos. REMAFLON garantiza una protección perfecta en la mayoría de las aplicaciones donde se debe transportar polvo o material muy fino y ligeramente húmedo que tiende a acumularse. En particular, la superficie de PTFE virgen de REMAFLON presenta propiedades antiadherentes excelentes, que permiten que la superficie sea aún más resbaladiza.

Propiedades

- Protección segura contra problemas de flujo de material
- Excelentes propiedades antiapelmazamiento gracias a la superficie de Teflon® (PTFE = coeficientes de rozamiento y adherencia extremadamente bajos)
- Muy buena resistencia química
- Amortiguación acústica
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera
- Superficies de Teflon® aprobadas para contacto con alimentos

Aplicación

- Se utiliza para los problemas más difíciles de apelmazamiento y de flujo de materiales que requieren superficies de Teflón, tales como para el yeso REA o para el sector de la melaza (húmedo) en la industria azucarera
- Mejora en el flujo de materiales en polvo o muy finos, no abrasivos
- Revestimiento para evitar puentes y obstrucciones
- Revestimiento para canales, deslizaderas, estaciones de transferencia y contenedores



REMAFLON

- Recubrimiento para paredes y elementos de salida en la producción de vidrio. Revestimiento para evitar el apelmazamiento y bloqueos

REMAFLON

- Superficie: Blanco, PTFE virgen, 1 mm
- Base: Caucho (negro) con capa adhesiva CN, 2 mm

Especificaciones

Base polimérica	PTFE	DIN ISO 1629
Peso específico	2,16 g/cm³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	54 Shore D	DIN ISO 7619-1
Color	Blanco	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones
550 7004	REMAFLON	3x1200x2000 mm
550 7005	REMAFLON	3x1200x4000 mm
550 7006	REMAFLON	3x1200x6000 mm
550 7007	REMAFLON	3x1200x8000 mm
550 7008	REMAFLON	3x1200x10 000 mm

ANTIAPELMAZAMIENTO REMALEN – Revestimientos antiadherentes

REMALEN – La solución especial para cualquier problema de flujo de materiales

Los revestimientos REMALEN están diseñados para una gama especialmente amplia de aplicaciones en una gran variedad de industrias gracias a su excelente calidad de superficie. Especialmente cuando se transportan y manipulan materiales en polvo y de partículas muy finas, los revestimientos REMALEN reducen el apelmazamiento de material fino al mínimo y aumentan la productividad de su equipo.



3

Propiedades

- Protección óptima contra acumulaciones, apelmazamientos y desgaste
- Amortiguación acústica
- Reducción de costes de mantenimiento
- Excelente relación coste-rendimiento
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera
- La superficie PE es apta para alimentos

Aplicación

- Evita los problemas de flujo con materiales tipo polvo y muy finos, no abrasivos
- Se utiliza en áreas de almacenamiento y transporte de materiales a granel y unidades de carga
- Revestimiento para canales, deslizaderas, estaciones de transferencia de materiales, tuberías, contenedores de almacenamiento, embudos, ciclones, conos, etc.

REMALEN

- Superficie: Transparente, UHMW-PE, 1 mm
- Base: Caucho (negro) con capa adhesiva CN, 2 mm

Especificaciones

Base polimérica	PE	DIN ISO 1629
Peso específico	0,93 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	61 Shore D	DIN ISO 7619-1
Color	Transparente	

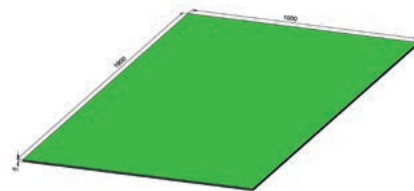
Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
550 9882	REMALEN	3x1450x4000 mm
550 9883	REMALEN	3x1450x6000 mm
550 9884	REMALEN	3x1450x8000 mm
550 9885	REMALEN	3x1450x10 000 mm

ANTIAPELMAZAMIENTO

Placa REMASLIDE – Revestimientos antiadherentes

Placas REMASLIDE – La solución para cualquier problema de flujo de materiales

Las placas REMASLIDE combinan polietileno (PE) y caucho de alta calidad. Debido a sus excelentes propiedades antiadherentes, las placas REMASLIDE mejoran el flujo de material tipo polvo y de partículas finas (sin bordes pronunciados) y aumentan la productividad de su equipo.



Placa REMASLIDE

Propiedades

- Excelentes propiedades antiadherentes
- Protección óptima contra desgaste y apelmazamiento
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Evita problemas de flujo con materiales tipo polvo y de partículas finas (sin bordes pronunciados), por ejemplo, en las plantas de procesamiento de carbón o minerales, o en la industrial del papel, cemento o yeso
- Revestimiento para carboneras, silos y otros contenedores, así como su transporte a través de conductos y tolvas

Placa REMASLIDE

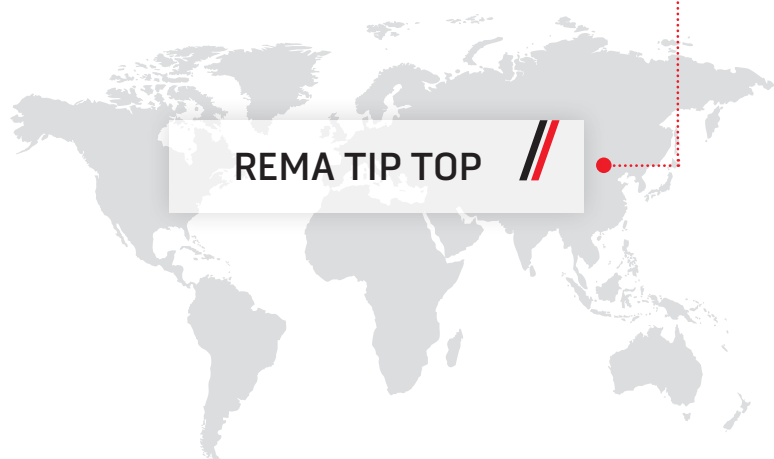
- Superficie: Verde, PE-UHMW, 5 mm o 10 mm
- Base: Caucho (negro) con capa adhesiva CN, 3 mm

Especificaciones

Base polimérica	PE-UHMW	DIN ISO 1629
Peso específico	0,94 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	63 Shore D	DIN ISO 7619-1
Color	Verde	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
550 7065	Placa REMASLIDE	8 x 1000 x 1900 mm
550 6963	Placa REMASLIDE	13 x 1000 x 1900 mm

● ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO



REMA TIP TOP



4

Sistemas adhesivos REMABOND	58-65
Pastas de relleno y reparación REMAFIX	66
Sistemas de reparación autovulcanizantes	67-70
Adhesivos y disoluciones de caucho a base de tricloroetileno	71-73

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas adhesivos REMABOND

CEMENT SC 4000

El cemento REMA TIP TOP CEMENT SC 4000, procesado con el endurecedor HARDENER ER-42, es un sistema de unión de dos componentes libre de tricloroetileno con excelente adhesión y carga dinámica superior. De aplicación universal a uniones de caucho-goma, caucho-tejido, caucho-metal y tejido-tejido de larga duración en los campos de protección contra el desgaste y la corrosión, así como en la tecnología de bandas transportadoras.

Propiedades

- Sobresaliente adherencia inicial
- Alto índice de carga dinámica
- Uniones de alta adherencia
- De uso universal en una serie de materiales
- Preparado para el futuro, en cumplimiento con REACH
- Excelente adherencia
- Probada calidad del producto
- Fácil de aplicar
- Marca de calidad REMA TIP TOP
- Se requiere poca cantidad

- Complementa los sistemas REMA TIP TOP de protección contra el desgaste y de reparación con la capa adhesiva CN
- Buena resistencia al agua, ácidos y álcalis

Aplicación

- Empalme en frío y reparaciones de bandas transportadoras con refuerzos de tejido
- Pegado de componentes y revestimientos de caucho
- Pegado de recubrimientos elastómeros para tambores de accionamiento



525 2602



525 1067



525 2619



525 1151

CEMENT SC 4000

Sin CHC

Alta adherencia inicial. Vida útil de 2 horas. Procesado con 4% de endurecedor HARDENER ER-42 o E-40 (30 g por 0,7 g).

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	0,96 g/cm ³	
Disolvente	Ciclohexano/acetato de etilo	
Color	Negro, verde, blanco	

Ref. N°	Denominación	Color	Contenido	Cant.	Cantidad/palett
525 2509	CEMENT SC 4000	verde	700 g (780 ml)	10	500
525 2516	CEMENT SC 4000	verde	4,5 kg (5 l)	1	80
525 2530	CEMENT SC 4000	verde	190 kg (200 l)	1	2
525 2592	CEMENT SC 4000	negro	350 g (390 ml)	20	1000

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO
Sistemas adhesivos REMABOND

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.	Cantidad/palett
525 2602	CEMENT SC 4000	negro	700 g (780 ml)	10	500
525 2619	CEMENT SC 4000	negro	4,5 kg (5 l)	1	80
525 2657	CEMENT SC 4000	negro	9 kg (10 l)	1	45
525 2633	CEMENT SC 4000	negro	190 kg (200 l)	1	2
525 2704	CEMENT SC 4000	blanco	700 g (780 ml)	10	720
525 1122	HARDENER E-40		15 g	10	4800
525 1067	HARDENER E-40		30 g	10	4000
525 1116	HARDENER ER-42		15 g	10	4800
525 1151	HARDENER ER-42		30 g	10	4000

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas adhesivos REMABOND

CEMENT MC 2000

El cemento REMA TIP TOP CEMENT MC 2000, procesado con 4% de endurecedor HARDENER UT-R 20, es un sistema de unión de dos componentes no inflamable con una excelente fuerza de adhesión. Se puede aplicar a uniones de caucho-goma, caucho-tejido, caucho-metal y tejido-tejido de larga duración en los campos de la protección contra el desgaste y la corrosión en uso subterráneo. Además, CEMENT MC 2000 se puede utilizar como una disolución en caliente para uniones de empalme en caliente, así como para reparaciones de bandas transportadoras de tejido para caucho protector calidad V.



525 3160

Propiedades

- Adhesivo y disolución en caliente todo en uno
- Alta adherencia de contacto
- Alto índice de carga dinámica
- Uniones de alta adherencia
- Uso universal en variedad de materiales
- Excelente adherencia
- Fácil de aplicar
- Marca de calidad REMA TIP TOP
- Se requiere poca cantidad

- Complementa los sistemas REMA TIP TOP de protección contra el desgaste y de reparación con la capa adhesiva CN
- Buena resistencia a la influencia de la humedad, los ácidos y la salmuera

Aplicación

- Empalme en frío y reparaciones de bandas transportadoras de tejido para uso subterráneo
- Aplicaciones en túneles (prevención de incendios)
- Aplicaciones ATEX



525 1043

CEMENT MC 2000

No inflamable

Secado lento. Soporta la carga total después de unas 12 horas. Vida útil de 2 horas. Procesado con 4% de HARDENER UT-R 20 (40 g por 1 kg).

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,6 g/cm ³	
Disolvente	Percloroetileno	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.
525 3160	CEMENT MC 2000	negro	1 kg (625 ml)	10
525 1043	HARDENER UT-R 20		40 g	10

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas adhesivos REMABOND

CEMENT BC 3004

El cemento REMA TIP TOP CEMENT BC 3004, procesado con el endurecedor HARDENER ER-42, es un sistema de unión de dos componentes libre de tricloroetileno. Debido a su tiempo prolongado de adherencia de contacto abierto, es especialmente adecuado para uniones de superficies grandes caucho-goma, caucho-metal y caucho-hormigón en el campo de la protección contra el desgaste y la corrosión.

Propiedades

- Tiempo prolongado de contacto una vez abierto
- Alto índice de carga dinámica
- De uso universal en una serie de materiales
- Preparado para el futuro, en cumplimiento con REACH
- Excelente adherencia
- Probada calidad del producto
- Fácil de aplicar
- Marca de calidad REMA TIP TOP
- Se requiere poca cantidad

- Complementa los sistemas REMA TIP TOP de protección contra el desgaste y la corrosión, y de reparación con la capa adhesiva CN
- Buena resistencia al agua, ácidos y álcalis

Aplicación

- Revestimientos de depósito
- Recubrimiento de tambores de gran tamaño
- Revestimientos de caucho in situ
- Revestimientos para protección de superficies grandes



525 4088



525 1151

CEMENT BC 3004

Sin CHC

Largo tiempo de adherencia contacto una vez abierto, especialmente para revestimientos anticorrosivos de gran superficie. Curado lento No apropiado para reparaciones ni empalmes de bandas transportadoras, ni para uniones que requieran una elevada adherencia inicial. Procesado con 4% de endurecedor HARDENER ER-42 o E-40 (30 g por 0,7 g).

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	0,96 g/cm ³	
Disolvente	Ciclohexano/acetato de etilo	
Color	Azul	

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.	Cantidad/palett
525 4088	CEMENT BC 3004	azul	700 g (780 ml)	10	500
525 4095	CEMENT BC 3004	azul	4,5 kg (5 l)	1	80
525 4143	CEMENT BC 3004	azul	9 kg (10 l)	1	45
525 4130	CEMENT BC 3004	azul	18 kg (20 l)	1	18
525 4105	CEMENT BC 3004	azul	190 kg (200 l)	1	2
525 1067	HARDENER E-40		30 g	10	4000
525 1151	HARDENER ER-42		30 g	10	4000

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas adhesivos REMABOND

CEMENT PC-4

El cemento REMA TIP TOP CEMENT PC-4, procesado con el endurecedor HARDENER ER-42, es un sistema de unión de dos componentes libre de tricloroetileno especialmente desarrollado para el empalme resistente de bandas transportadoras de PVC, así como para la reparación y la adherencia de hojas y láminas de PVC blando o poliuretano.



532 0352

Propiedades

- Tiempo prolongado de contacto una vez abierto
- Alto índice de carga dinámica
- Uniones de alta adherencia
- Preparado para el futuro, en cumplimiento con REACH
- Excelente adherencia
- Probada calidad del producto

- Fácil de aplicar
- Marca de calidad REMA TIP TOP
- Se requiere poca cantidad

Aplicación

- Empalme en frío y reparaciones de bandas transportadoras de PVC
- Reparación de artículos de PVC blando
- Pegado de materiales de poliuretano



525 1122



525 1151

CEMENT PC-4

Sin CHC

Procesado con 4% de endurecedor HARDENER ER-42 o E-40 (15 g por 350 g).

Especificaciones

Base polimérica	PU	DIN ISO 1629
Peso específico	0,83 g/cm ³	
Disolvente	Metiletilcetona	
Color	Transparente	

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.
532 0352	CEMENT PC-4	Transparente	350 g (440 ml)	20
532 0369	CEMENT PC-4	Transparente	9 kg (10,8 l)	1
525 1122	HARDENER E-40		15 g	10
525 1067	HARDENER E-40		30 g	10
525 1116	HARDENER ER-42		15 g	10
525 1151	HARDENER ER-42		30 g	10

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas adhesivos REMABOND

METAL PRIMER

Las imprimaciones con REMA TIP TOP METAL PRIMER se utilizan para mejorar la fuerza de adherencia y la estabilidad térmica de uniones elastómero-metal con altas cargas dinámicas y estáticas. Las imprimaciones los adhesivos están adaptados entre sí para crear sistemas de adhesión con estabilidad óptima. Aparte de la excelente adherencia caucho-metal, las imprimaciones ofrecen una protección adicional temporal contra la corrosión adicional para superficies de acero preparadas con bajo consumo de materiales y fácil aplicación.

Propiedades

- Preparado para el futuro, en cumplimiento con REACH
- Se requiere poca cantidad
- Excelente adherencia en combinación con SC 4000, BC 3004
- Rápido secado
- Protección temporal adicional contra la corrosión atmosférica (humedad)

Aplicación

- Las imprimaciones METAL PRIMER se utilizan para tratar previamente superficies metálicas de uniones elastómero-metal antes de la adherencia caucho-metal con altas cargas dinámicas y estáticas



525 4112



525 2406

METAL PRIMER Sin CHC

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.
525 2406	PRIMER PR 200	gris	750 g (810 ml)	10
525 2451	PRIMER PR 200	gris	9 kg (9,7 l)	1
525 4112	PRIMER PR 304	rojo	750 g (740 ml)	10
525 4150	PRIMER PR 304	rojo	10 kg (9,8 l)	1

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas adhesivos REMABOND

Líquido de limpieza

El líquido de limpieza de REMA TIP TOP garantiza superficies limpias (sin polvo, aceite ni grasa) para todo tipo de uniones o revestimientos. Ha demostrado una gran eficacia para la limpieza y la eliminación de aceite y grasa superficiales de metal después del granallado o amolado.

Propiedades

- Excelente disolvente de aceite y grasa
- Preparado para el futuro, en cumplimiento con REACH
- Se requiere poca cantidad

Aplicación

- Los líquidos de limpieza de REMA TIP TOP son de uso universal para eliminar el aceite y la grasa superficiales y para limpiar los cepillos usados (por ejemplo, sistemas adhesivos libres de CHC, imprimaciones y disoluciones de vulcanización y en caliente.)



595 9118



595 9125

SOLVENT CF-R4

Sin CHC

Para uso universal con sistemas adhesivos libres de CHC, imprimaciones y disoluciones de vulcanización y en caliente. Se puede utilizar como aerosol para la limpieza precisa de superficies pequeñas.

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
595 9118	SOLVENT CF-R4	250 ml	25
595 9125	SOLVENT CF-R4	800 ml	10
595 9132	SOLVENT CF-R4	5 l	1
595 9149	SOLVENT CF-R4	Aerosol 500 ml	12

SOLVENT CF-CE

Sin CHC

Para uso universal con sistemas adhesivos libres de CHC, imprimaciones y disoluciones de vulcanización y en caliente.

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
595 9163	SOLVENT CF-CE	10 l	1



595 9132

Accesorios

Tapa de medida

Para dosificar adhesivos, disoluciones en caliente, endurecedores, etc.



595 8597

Ref. N°.	Denominación
595 8597	Vaso medidor de plástico, 180 ml

Balde medidor

Para dosificar adhesivos, disoluciones en caliente, endurecedores, etc.



595 8580

Ref. N°.	Denominación
595 8580	Balde medidor, 1 l
595 8573	Tapa del cubo medidor, 1 l



595 8573

Grifo para llenado de bidones

Grifo para llenado de bidón de 200 l con boca de 2 pulgadas.

Ref. N°.	Denominación
525 8871	Grifo

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Pastas de relleno y reparación REMAFIX

Pasta de relleno para superficies de acero y hormigón

REMAFIX L (A+B)

Sin disolvente, conductor de electricidad

REMAFIX L (A+B) es un producto de resina sintética de dos componentes sin disolvente, a base de una resina epoxi, conductor de electricidad y endurecido por reacción. Las pastas de reparación REMAFIX L (A+B) se utilizan para reacondicionamiento de subsuperficies de acero u hormigón que posteriormente se revisten. Las pastas de reparación REMAFIX L (A+B) se pueden utilizar para suavizar las irregularidades de superficies de pequeña escala, como ranuras, canales y grietas. Gracias a sus propiedades conductoras, se puede realizar una prueba de alta tensión del revestimiento de acuerdo con la norma DIN EN 14879-4.

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.
528 7055	REMAFIX L (A+B), 2x0,5 kg	negro	1 kg	1 juego



528 7055

Pasta de reparación para revestimiento de caucho duro

REMAFIX H (A+B)

Sin disolvente

REMAFIX H (A+B) es un material endurecido por reacción, sin disolvente, en forma de pasta, que se utiliza para la reparación de pequeñas zonas dañadas, como poros y grietas en revestimientos de caucho duro. REMAFIX H (A+B) también se utiliza como pasta adhesiva para la aplicación de placas de caucho duro vulcanizada a la superficie de las bridas.

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.
525 0563	REMAFIX H (A+B), 2x0,5 kg	negro	1 kg	1 juego



525 0563

Pasta de reparación para revestimiento de caucho blando

REMAFIX S

Sin disolvente

REMAFIX S, procesado con el endurecedor HARDENER REMAFIX S H3, es un kit de reparación de dos componentes elástico sin disolvente, a base de un polímero de polibutadieno modificado (BR). REMAFIX S, en combinación con la imprimación de pegado PRIMER REMAFIX PR 100, demuestra un pegado sobresaliente a una variedad de sustratos, tales como acero, revestimiento de caucho blando, revestimiento de caucho duro, componentes de grafito y cerámica a prueba de ácido. Sus propiedades exclusivas son una buena resistencia química a los ácidos minerales no oxidantes, bases, fases acuosas y, sobre todo, una buena resistencia a los medios con alto contenido de sólidos.

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.
525 2853	REMAFIX S	negro	500 g	1
525 2891	HARDENER REMAFIX S H3		25 g	1
525 2901	PRIMER REMAFIX PR 100		250 g	1



525 2853

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas de reparación autovulcanizantes

FIXPASTE REMAFIX P

REMAFIX P es un compuesto de relleno de un solo componente para llenar pequeños defectos y áreas dañadas en componentes de caucho a base de NR/SBR/IR /BR o mezclas de estos elastómeros (como NR/IR). Se procesa con CEMENT SC 4000.

REMAFIX P

Sin CHC

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
525 0631	REMAFIX P	700 g (780 ml)	10



525 0631

FIXPASTE VC-juego de 4

El conjunto FIXPASTE VC-4 es un compuesto de reparación de dos componentes para llenar pequeños defectos y áreas dañadas en los componentes de caucho a base de NR/SBR/IR/BR o mezclas de estos elastómeros (como NR/IR). Se procesa con CEMENT SC-BL.

Juego FIXPASTE VC-4

Sin CHC

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
516 9087	FIXPASTE VC-4 (A+B), 2x650 g incl. CEMENT SC-BL, 225 g	1,525 kg	1 juego



516 9087

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas de reparación autovulcanizantes

FIXPASTE REMA GOO

REMA GOO es una pasta de reparación de poliuretano de dos componentes, sin disolvente y resistente a los rayos UV, especialmente desarrollada para reparaciones temporales de daños pequeños y medianos de bandas transportadoras o componentes de caucho. REMA GOO se puede aplicar fácil y rápidamente de para que su planta siga funcionando y reducir al mínimo las paradas no planificadas. REMA GOO tiene propiedades de caucho exclusivas a diferencia de cualquier otro producto en el mercado.

Propiedades

- Curado rápido
- Excelentes propiedades adherentes a superficies de caucho
- Dureza nominal de 60 Shore A
- La dureza permanece constante
- Alto grado de elasticidad
- No se contrae después de su aplicación
- Excelentes propiedades de resistencia al aceite y gasóleo
- Moderada resistencia a productos químicos
- Aplicación fácil y rápida
- No se requiere mezclar antes de la aplicación

- El material se puede utilizar hasta 30 días después de abierto
- Se duplica la fuerza de adherencia con la aplicación de REMABOND CEMENT SC 4000.

Aplicación

- Reparación de cubiertas de banda dañadas
- Reparaciones temporales de perforaciones
- Para el rellenado de huecos y juntas en revestimientos y recubrimientos de caucho
- Para rellenado de huecos en forma de V en recubrimiento para tambores



REMA GOO

- Reparación cosmética de componentes de caucho

FIXPASTE REMA GOO

Sin disolvente

El tiempo de secado depende de la temperatura ambiente y se puede acelerar considerablemente con calor adicional.

Especificaciones

Base polimérica	PU	DIN ISO 1629
Peso específico	1,08 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Contenido	Cant.
525 3105	Cartucho REMA GOO, con 3 boquillas mezcladoras	400 ml	1
525 3112	Boquilla mezcladora REMA GOO, verde		1
525 3121	Pistola para cartucho manual REMA GOO		1

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas de reparación autovulcanizantes

Sistema de reparación T2

El sistema de reparación T2 de dos componentes es la opción eficiente, móvil y rápida para reparar daños en protectores de banda o daños en componentes de caucho a base de NR/SBR/IR/BR o mezclas de estos elastómeros (como NR/IR). Se mezcla y se aplica con REMA TIP TOP COMPOUND MASTER y se autovulcaniza a una temperatura ambiente mínima de 18 °C. No se requiere un sistema de vulcanización adicional.

Propiedades

- Aplicación fácil y rápida
- No se requieren herramientas ni maquinarias pesadas especiales
- Operación fácil
- Muy ligero y fácil de transportar para uso in situ
- Rápido retorno a servicio de sus plantas y equipos (sin tiempo de espera después de la reparación)
- Reduce el tiempo de inactividad, aumenta la disponibilidad de la planta
- Método de reparación rentable

Aplicación

- Para reparación de daños en cubiertas de banda o desgarros longitudinales
- Para mantenimiento de juntas
- Para el rellenado de huecos y juntas en revestimientos y recubrimientos de caucho
- Para rellenado de huecos en forma de V en recubrimientos de tambores
- Para la reparación cosmética de componentes de caucho



517 9008



517 9015

Productos T2

- Se procesa con SOLUTION T2-A4 y T2-B4 (1: 1)
- Aplicación con REMA TIP TOP COMPOUND MASTER
- Caucho de limpieza T2-CL para limpiar el dispositivo

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,19 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Unidades disponibles	< aprox. 2 kg, 6 kg (A+B)	
Color	Negro	

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO

Sistemas de reparación autovulcanizantes

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
517 7323	RUBBER T2-A 5 rollos de 3x20x5500 mm	aprox. 2 kg	
517 7330	RUBBER T2-B 5 rollos de 3x20x5500 mm	aprox. 2 kg	
517 7300	RUBBER T2-A, cuerda	6 kg	
517 7310	RUBBER T2-B, cuerda	6 kg	
517 7402	RUBBER T2-CL 5 rollos de 3x18x3000 mm	aprox. 1 kg	
517 7420	RUBBER T2-CL, cuerda	6 kg	
517 9008	SOLUTION T2-A4, sin CHC	700 g (780 ml)	10
517 9015	SOLUTION T2-B4, sin CHC	700 g (780 ml)	10

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO A BASE DE TRICLOROETILENO (exclusivamente para países fuera de la Unión Europea)

Nota

Los siguientes productos se basan en el disolvente no inflamable tricloroetileno (CHC) y se ofrecen exclusivamente para países fuera de la Unión Europea (UE) directamente del fabricante. Los adhesivos y las disoluciones de caucho que contienen tricloroetileno están regulados dentro de la UE por las políticas de la normativa REACH (CE) N°. 1907/2006 del Parlamento Europeo y el Reglamento (UE) N°. 348/2013 de la Comisión de la UE del 17/04/2013 que enmienda el Apéndice XIV de la normativa REACH. En cumplimiento con estas políticas, la prohibición del uso, el almacenamiento y el transporte de CHC para todos los estados miembros de la UE entra en vigor el 21/04/2016.

Para más información, visite → www.rtt-tri-free.eu

CEMENT SC 2000

No inflamable

Alta adherencia inicial. Vida útil de 2 horas.

Procesado con 4% de HARDENER UT-R 20 (40 g por 1 kg) o 3% de HARDENER ER-42 (30 g por 1 kg).

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.	Fabricado en
525 2025	CEMENT SC 2000	verde	1 kg (690 ml)	10	US
525 2027	CEMENT SC 2000	verde	1 kg (690 ml)	10	ZA
525 2161	CEMENT SC 2000	negro	1 kg (690 ml)	10	ZA
525 2163	CEMENT SC 2000	negro	1 kg (690 ml)	10	US
525 2173	CEMENT SC 2000	negro	5 kg (3,44 l)	1	US
525 4024	CEMENT SC 2000	negro	6 kg (4,1 l)	1	ZA
525 2247	CEMENT SC 2000	blanco	1 kg (690 ml)	10	US
525 1151	HARDENER ER-42		30 g	10	DE
525 1043	HARDENER UT-R 20		40 g	10	DE

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO A BASE DE TRICLOROETILENO (exclusivamente para países fuera de la Unión Europea)

CEMENT BC 3000

No inflamable

Largo tiempo de adherencia con contacto una vez abierto, especialmente para revestimientos anticorrosivos de gran superficie. Curado lento No apropiado para reparaciones ni empalmes de bandas transportadoras, ni para uniones que requieran una elevada adherencia inicial. Procesado con 4% de HARDENER UT-R 20 (40 g por 1 kg) o 3% de HARDENER ER-42 (30 g por 1 kg).

Ref. N°.	Denominación	Color	Contenido	Cant.	Fabricado en
525 2463	CEMENT BC 3000	azul	1 kg (690 ml)	10	US
525 4063	CEMENT BC 3000	azul	5 kg (3,44 l)	1	US
525 2493	CEMENT BC 3000	azul	290 kg (200 l)	1	US
525 1151	HARDENER ER-42		30 g	10	DE
525 1043	HARDENER UT-R 20		40 g	10	DE

SOLVENT CF-R2

No inflamable

Líquido de limpieza para la eliminación de aceite y grasa superficiales, así como de los cepillos usados (por ejemplo, adhesivos, y disoluciones de vulcanización y en caliente). Para uso con los sistemas adhesivos y disoluciones de pegado que contienen CHC.

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.	Fabricado en
595 9025	SOLVENT CF-R2	800 ml	10	US
595 9027	SOLVENT CF-R2	800 ml	10	ZA
595 9083	SOLVENT CF-R2	3,79 l	1	US

ADHESIVOS Y DISOLUCIONES DE CAUCHO A BASE DE TRICLOROETILENO (exclusivamente para países fuera de la Unión Europea)

SOLUTION STL-RF

No inflamable

Solución en caliente para bandas transportadoras con cable de acero.

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.	Fabricado en
538 1239	SOLUTION STL-RF	1 kg (690 ml)	10	ZA

SOLUTION HL-T

No inflamable

Disolución en caliente para bandas transportadoras con capas de tejido con calidad de cubierta estándar, K y HR.

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.	Fabricado en
538 1311	SOLUTION HL-T	1 kg (690 ml)	10	ZA

● RECUBRIMIENTO
PARA TAMBORES



REMA TIP TOP



5

REMAGRIP – Recubrimientos
de alta calidad para tambores

76-95

UNIGRIP – Material protector de tambores
para aplicaciones sencillas

96-97

UNILAG – Recubrimientos de tambor
para aplicaciones sencillas

98

Revestimiento de tambor

99-100



RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 50 – El recubrimiento universal de alta elasticidad

REMAGRIP 50 ha sido diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas, y se puede aplicar como recubrimiento universal para tambores de accionamiento con bandas de tejido de carga baja a media. Gracias a su alta elasticidad, REMAGRIP 50 también cuenta con altas cualidades para impedir el apelmazamiento (también para tambores de cola).

Propiedades

- Recubrimiento suave y altamente elástico para tambores de accionamiento
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda

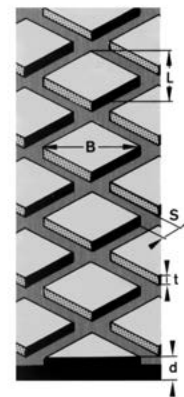
- Excelentes propiedades autolimpiantes
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Para bandas de tejido de carga baja a media
- Para bandas transportadoras cortas o tambores de pequeño diámetro (hasta 800 mm)



REMAGRIP 50



REMAGRIP 50
 B = 35 mm
 L = 18 mm
 S = 6 mm
 t = 3 mm
 d = 8/10/12 mm

REMAGRIP 50/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	51 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	18 x 6 x 3 mm (Perfil 20)	
Color	Naranja*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 4548	REMAGRIP 50/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	8,56 kg/m ²
549 4605	REMAGRIP 50/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	10,60 kg/m ²
549 4667	REMAGRIP 50/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	12,72 kg/m ²

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 60 – El recubrimiento universal con alta resistencia al desgaste

REMAGRIP 60 ha sido diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas, y se puede aplicar como recubrimiento universal para tambores de accionamiento con bandas de tejido de carga baja a media. REMAGRIP 60 ofrece una óptima resistencia al desgaste y también cuenta con excelentes cualidades para impedir el apelmazamiento (también para tambores de cola).

Propiedades

- Excelente resistencia al desgaste
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda

- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Para bandas de tejido de carga baja a media
- Diámetros de tambor pequeños (hasta 800 mm)



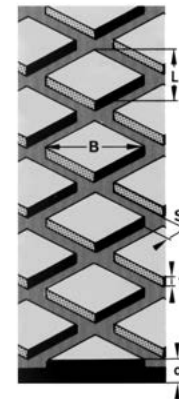
REMAGRIP 60

5

REMAGRIP 60/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	18 x 6 x 3 mm (Perfil 20)	
Color	Negro	



REMAGRIP 60
 B = 35 mm
 L = 18 mm
 S = 6 mm
 t = 3 mm
 d = 8/10/12/15 mm

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 4708	REMAGRIP 60/CN	6 x 2000 x 10 000 mm	6,55 kg/m ²
549 4715	REMAGRIP 60/CN	8 x 1200 x 10 000 mm	8,96 kg/m ²
549 4739	REMAGRIP 60/CN	8 x 1500 x 10 000 mm	8,96 kg/m ²
549 4746	REMAGRIP 60/CN	8 x 1600 x 10 000 mm	8,96 kg/m ²
549 4753	REMAGRIP 60/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	8,96 kg/m ²
549 4777	REMAGRIP 60/CN	10 x 1200 x 10 000 mm	11,20 kg/m ²
549 4791	REMAGRIP 60/CN	10 x 1500 x 10 000 mm	11,20 kg/m ²
549 4801	REMAGRIP 60/CN	10 x 1600 x 10 000 mm	11,20 kg/m ²
549 4819	REMAGRIP 60/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	11,20 kg/m ²
549 4877	REMAGRIP 60/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	13,44 kg/m ²
549 4904	REMAGRIP 60/CN	15 x 2000 x 10 000 mm	17,10 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 60 V – El recubrimiento universal autoextinguible con alta resistencia al desgaste

REMAGRIP 60 V es autoextinguible y antiestático. Ha sido especialmente diseñado para entornos operativos ATEX con regulaciones contra incendios exigentes o ambientes potencialmente explosivos, como minas de carbón o centrales eléctricas.

Se requiere un sistema adhesivo para recubrimientos de goma antiestáticos: PRIMER PR 200 y CEMENT SC 4000 negro/HARDENER ER-42 o CEMENT SC 2000 negro/HARDENER UT-R 20.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA N°. 18.43.21-89-33

Homologado en Polonia para uso subterráneo:

Dopuszczenie WUG Katowice No. B/1724/III/2013



REMAGRIP 60 V

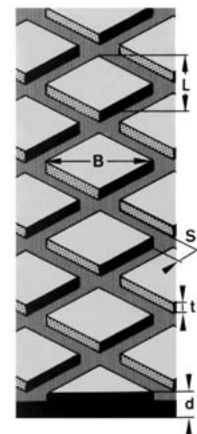
Propiedades

- REMAGRIP 60 de calidad premium, autoextinguible y antiestático, con resistencia moderada al aceite
- Excelente resistencia al desgaste
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión

- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Para bandas de tejido de carga baja a media
- Diámetros de tambor pequeños (hasta 800 mm)



REMAGRIP 60
 B = 35 mm
 L = 18 mm
 S = 6 mm
 t = 3 mm
 d = 8/10/12 mm

REMAGRIP 60 V/CN

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Resistencia eléctrica	Antiestático*	
Inflamabilidad	Autoextinguible**	
Capa adhesiva CN	Conductivo, negro	
Perfil	18x6x3 mm (Perfil 20)	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 6782	REMAGRIP 60 V/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	13,20 kg/m ²
549 5075	REMAGRIP 60 V/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	15,84 kg/m ²

* (Resistencia superficial y volumétrica) 1×10^6 ohmios, probado según DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.

** (Cumple los requisitos de seguridad de la norma DIN 22100-7 (seguridad contra incendios, higiene, electricidad).)

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 60 OIL – El recubrimiento universal, resistente al aceite y la grasa con gran resistencia al desgaste

REMAGRIP 60 OIL ha sido especialmente diseñado para condiciones operativas con presencia de aceite y grasa, o donde podría llegar a haberlos, y se puede aplicar como recubrimiento universal para tambores de accionamiento en una variedad de aplicaciones húmedas o en seco.

Propiedades

- REMAGRIP 60 de calidad premium resistente al aceite y la grasa
- Excelente resistencia al desgaste
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento

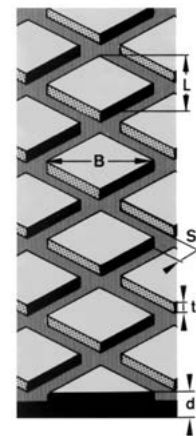
- Mejora la alineación de la banda
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Para bandas de tejido de carga baja a media
- Tambores de pequeño diámetro (hasta 800 mm)



REMAGRIP 60 OIL



REMAGRIP 60
B = 35 mm
L = 18 mm
S = 6 mm
t = 3 mm
d = 8/10/12 mm

REMAGRIP 60 OIL/CN

Especificaciones

Base polimérica	NBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,15 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	59 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	18 x 6 x 3 mm (Perfil 20)	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 5116	REMAGRIP 60 OIL/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	8,96 kg/m ²
549 5138	REMAGRIP 60 OIL/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	11,20 kg/m ²
549 5154	REMAGRIP 60 OIL/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	13,44 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REAGRIP 60 HR – El recubrimiento universal, resistente al calor con gran resistencia al desgaste

REAGRIP 60 HR ha sido especialmente diseñado como recubrimiento para tambores de accionamiento en condiciones operativas en entornos de alta temperatura. Puede soportar un esfuerzo térmico continuo de 90 °C e incluso esfuerzos de corto plazo de 110 °C.

Propiedades

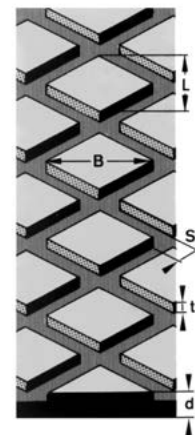
- REAGRIP 60 de calidad premium resistente al calor
- Excelente resistencia al desgaste
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Para bandas de tejido de carga baja a media
- Tambores de pequeño diámetro (hasta 800 mm)



REAGRIP 60 HR



REAGRIP 60
B = 35 mm
L = 18 mm
S = 6 mm
t = 3 mm
d = 8/10/12 mm

REAGRIP 60 HR/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	18 x 6 x 3 mm (Perfil 20)	
Temperatura máxima	hasta 90 °C, picos cortos de hasta 110 °C	
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Peso
549 5305	REAGRIP 60 HR/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	8,64 kg/m ²
549 5329	REAGRIP 60 HR/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	10,80 kg/m ²
549 5358	REAGRIP 60 HR/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	12,96 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAFINE 60 BLANCO ACEITE LEB – El recubrimiento universal, resistente al aceite y la grasa con gran resistencia al desgaste apto para contacto con alimentos

REMAGRIP 60 BLANCO ACEITE LEB se puede aplicar como recubrimiento para tambores de accionamiento en una variedad de aplicaciones húmedas o en seco. Cumple los requisitos para contacto con alimentos y se puede aplicar con seguridad en cualquier sistema con requisitos de higiene de acuerdo con:

- Instituto Federal de Evaluación de Riesgos, Recomendaciones sobre materiales para contacto con alimentos XXI Cat. 3+4 (Alemania)
- Reglamento (UE) N°. 1935/2004
- Reglamento de la FDA N°. 21 CFR 177.2600

Propiedades

- REMAGRIP 60 de calidad premium resistente al aceite y la grasa
- Calidad alimentaria
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento

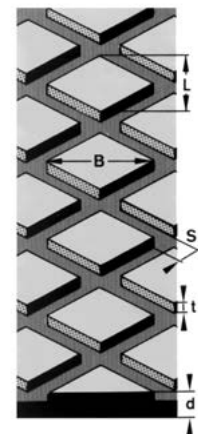
- Mejora la alineación de la banda
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Para bandas de tejido de carga baja a media
- Tambores de pequeño diámetro (hasta 800 mm)



REMAGRIP 60 BLANCO ACEITE LEB



REMAGRIP 60
B = 35 mm
L = 18 mm
S = 6 mm
t = 3 mm
d = 8/10/12 mm

REMAGRIP 60 BLANCO ACEITE LEB/CN

Especificaciones

Base polimérica	NBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,22 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	56 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	18 x 6 x 3 mm (Perfil 20)	
Color	Blanco	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 5468	REMAGRIP 60 BLANCO ACEITE LEB/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	8,72 kg/m ²
549 5477	REMAGRIP 60 BLANCO ACEITE LEB/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	11,20 kg/m ²
549 5484	REMAGRIP 60 BLANCO ACEITE LEB/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	13,45 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 65 – El recubrimiento universal para condiciones operativas de intensidad media

REMAGRIP 65 ha sido diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas, y se puede aplicar como recubrimiento universal para tambores de accionamiento o de cola con bandas de tejido o núcleo de cables de acero de resistencia media. REMAGRIP 65 ofrece una óptima resistencia a la abrasión y también cuenta con excelentes cualidades para impedir el apelmazamiento .

Propiedades

- Excelente resistencia al desgaste
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento

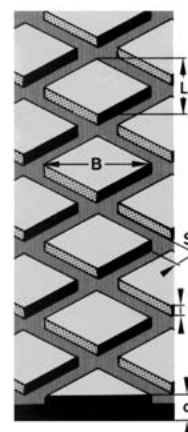
- Mejora la alineación de la banda
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Para bandas de tejido o núcleo de cables de acero de resistencia media
- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento



REMAGRIP 65



REMAGRIP 65
 B = 86 mm
 L = 50 mm
 S = 6 mm
 t = 3 mm
 d = 8/10/12 mm

REMAGRIP 65/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	50x6x3 mm (Perfil 50)	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 5549	REMAGRIP 65/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	9,60 kg/m ²
549 5556	REMAGRIP 65/CN	10 x 1200 x 10 000 mm	11,80 kg/m ²
549 5580	REMAGRIP 65/CN	10 x 1500 x 10 000 mm	11,80 kg/m ²
549 5587	REMAGRIP 65/CN	10 x 1600 x 10 000 mm	11,80 kg/m ²
549 5594	REMAGRIP 65/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	11,80 kg/m ²
549 5604	REMAGRIP 65/CN	12 x 1200 x 10 000 mm	14,40 kg/m ²
549 5626	REMAGRIP 65/CN	12 x 1500 x 10 000 mm	14,40 kg/m ²
549 5635	REMAGRIP 65/CN	12 x 1600 x 10 000 mm	14,40 kg/m ²
549 5643	REMAGRIP 65/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	14,40 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 65 V – El recubrimiento universal autoextinguible para condiciones operativas de intensidad media

REMAGRIP 65 V es autoextinguible y antiestático. Ha sido especialmente diseñado para entornos operativos ATEX con regulaciones contra incendios exigentes o ambientes potencialmente explosivos, como minas de carbón o centrales eléctricas.

Se requiere un sistema adhesivo para recubrimientos de goma antiestáticos: PRIMER PR 200 y CEMENT SC 4000 negro/HARDENER ER-42 o CEMENT SC 2000 negro/HARDENER UT-R 20.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA N°. 18.43.21-89-33

Homologado en Polonia para uso subterráneo:

Dopuszczenie WUG Katowice No. B/1724/III/2013



REMAGRIP 65 V

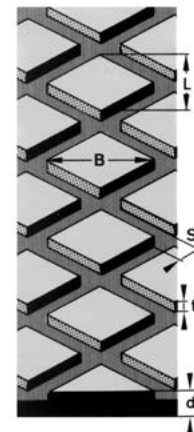
Propiedades

- REMAGRIP 65 de calidad premium, autoextinguible y antiestático
- Excelente resistencia al desgaste
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión

- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Para bandas de tejido o núcleo de cables de acero de resistencia media
- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento



REMAGRIP 65
 B = 86 mm
 L = 50 mm
 S = 6 mm
 t = 3 mm
 d = 8/10/12 mm

REMAGRIP 65 V/CN

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629	Inflamabilidad	Autoextinguible**
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1	Capa adhesiva CN	Conductivo, negro
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1	Perfil	50 x 6 x 3 mm (Perfil 50)
Resistencia eléctrica	Antiestático*		Color	Negro

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 5707	REMAGRIP 65 V/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	11,36 kg/m ²
550 3075	REMAGRIP 65 V/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	14,20 kg/m ²
550 3123	REMAGRIP 65 V/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	17,04 kg/m ²

* (Resistencia superficial y volumétrica) < 1x10⁶ ohmios, probado según DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.

** Cumple con los requisitos de seguridad DIN 22100-7 (seguridad contra incendios, higiene, electricidad.)

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMALINE 65 – El recubrimiento suave para ranurado individual

REMAGRIP 65 ha sido diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas, y se puede aplicar como recubrimiento universal para tambores de accionamiento o de cola con bandas de tejido o núcleo de cables de acero. La superficie plana se puede volver a ranurar de forma individual con el sistema RUBBER CUT y ajustar perfectamente a la aplicación requerida.



REMALINE 65

Propiedades

- Recubrimiento suave para ranurado individual
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora el coeficiente de rozamiento
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Recubrimiento de tambor para prevenir el apelmazamiento, y mejora la alineación de la banda

- Se pueden producir diseños de ranura personalizados (como punta de flecha)
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Para rerranurado individual con el sistema RUBBER CUT
- Para bandas de tejido o núcleo de cables de acero de resistencia media

REMALINE 65/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Peso
549 0062	REMALINE 65/CN	8 x 2000 x 10 000 mm	10,00 kg/m ²
549 0079	REMALINE 65/CN	10 x 1500 x 10 000 mm	12,40 kg/m ²
549 0086	REMALINE 65/CN	10 x 2000 x 10 000 mm	12,40 kg/m ²
549 0103	REMALINE 65/CN	12 x 2000 x 10 000 mm	14,76 kg/m ²
549 0110	REMALINE 65/CN	15 x 1500 x 10 000 mm	18,30 kg/m ²
549 0127	REMALINE 65/CN	15 x 2000 x 10 000 mm	18,30 kg/m ²
549 0141	REMALINE 65/CN	20 x 2000 x 10 000 mm	24,40 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 70 – El recubrimiento universal para condiciones operativas intensivas

REMAGRIP 70 ha sido diseñado para una variedad de aplicaciones en condiciones húmedas o secas, y se puede aplicar como recubrimiento universal para tambores de accionamiento con bandas de tejido o núcleo de cables de acero de carga pesada. REMAGRIP 70 ofrece una óptima resistencia a la abrasión; el ranurado profundo permite la manipulación de grandes cantidades de suciedad y ofrece una larga vida operativa.



REMAGRIP 70

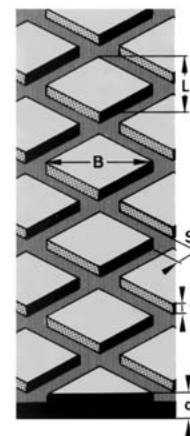
Propiedades

- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores del desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda
- Ranurado profundo para manipular grandes cantidades de suciedad y ofrece una larga vida operativa

- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Bandas transportadoras largas
- Tambores de gran diámetro (desde 800 mm)
- Para bandas de tejido o con núcleo de cables de acero de alta tensión de cualquier resistencia



REMAGRIP 70

8x6:
 B = 86 mm
 L = 50 mm
 S = 8 mm
 t = 6 mm
 d = 10/12/15 mm

10x8:
 B = 86 mm
 L = 50 mm
 S = 10 mm
 t = 8 mm
 d = 15/20 mm

REMAGRIP 70/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	8x6 o 10x8 (Perfil 50)	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Perfil	Peso
549 5798	REMAGRIP 70/CN	10x2000x10 000 mm	8x6 mm	10,20 kg/m ²
549 5805	REMAGRIP 70/CN	12x2000x10 000 mm	8x6 mm	12,30 kg/m ²
549 5817	REMAGRIP 70/CN	15x2000x10 000 mm	8x6 mm	15,86 kg/m ²
549 5824	REMAGRIP 70/CN	15x2000x10 000 mm	10x8 mm	14,40 kg/m ²
549 5831	REMAGRIP 70/CN	20x2000x10 000 mm	10x8 mm	20,33 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 70 V – El recubrimiento universal autoextinguible para condiciones operativas intensivas

REMAGRIP 70 V es autoextinguible y antiestático. Ha sido especialmente diseñado para entornos operativos ATEX con regulaciones contra incendios exigentes o ambientes potencialmente explosivos, como minas de carbón o centrales eléctricas. Se requiere un sistema adhesivo para recubrimientos de goma antiestáticos: PRIMER PR 200 y CEMENT SC 4000 negro/HARDENER ER-42 o CEMENT SC 2000 negro/HARDENER UT-R 20.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA N°. 18.43.21-89-33.

Homologado en Polonia para uso subterráneo: Dopuszczenie WUG Katowice No. B/1724/III/2013



REMAGRIP 70 V

Propiedades

- REMAGRIP 70 de calidad premium, autoextinguible y antiestático, con resistencia moderada al aceite
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores del desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda
- Ranurado profundo para manipular grandes cantidades de suciedad y ofrece una larga vida operativa
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

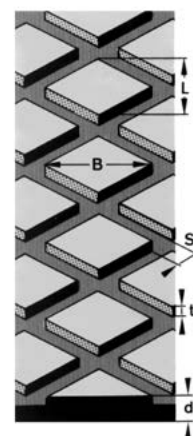
Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Bandas transportadoras largas
- Tambores de gran diámetro (desde 800 mm)
- Para tejidos de alta tensión

REMAGRIP 70 V/CN

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Resistencia eléctrica	Antiestático*	
Inflamabilidad	Autoextinguible**	
Capa adhesiva CN	Conductivo, negro	
Perfil	8x6 o 10x8 (Perfil 50)	
Color	Negro	



REMAGRIP 70

8x6:

B = 86 mm

L = 50 mm

S = 8 mm

t = 6 mm

d = 12 mm

10x8:

B = 86 mm

L = 50 mm

S = 10 mm

t = 8 mm

d = 15/20 mm

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Perfil	Peso
549 5853	REMAGRIP 70 V/CN	12x2000x10 000 mm	8x6 mm	15,20 kg/m ²
549 5876	REMAGRIP 70 V/CN	15x2000x10 000 mm	10x8 mm	18,48 kg/m ²
549 5886	REMAGRIP 70 V/CN	20x2000x10 000 mm	10x8 mm	25,69 kg/m ²

* (Resistencia superficial y volumétrica) 1×10^6 ohmios, probado según DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.

** (Cumple los requisitos de seguridad de la norma DIN 22100-7 (seguridad contra incendios, higiene, electricidad).)

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 70 HR – El recubrimiento universal, resistente al calor para condiciones operativas intensivas

REMAGRIP 70 HR ha sido especialmente diseñado como recubrimiento para tambores de accionamiento en condiciones operativas difíciles en entornos de alta temperatura. Puede soportar un esfuerzo térmico continuo de 90 °C e incluso esfuerzos de corto plazo de 110 °C.



REMAGRIP 70 HR

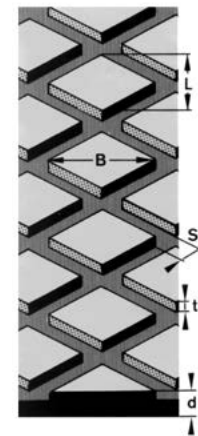
Propiedades

- REMAGRIP 70 de calidad premium resistente al calor
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores del desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda

- Ranurado profundo para manipular grandes cantidades de suciedad y ofrece una larga vida operativa
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Bandas transportadoras largas
- Tambores de gran diámetro (desde 800 mm)
- Para tejidos de alta tensión



REMAGRIP 70

8x6:
B = 86 mm
L = 50 mm
S = 8 mm
t = 6 mm
d = 12 mm

10x8:
B = 86 mm
L = 50 mm
S = 10 mm
t = 8 mm
d = 15 mm

REMAGRIP 70 HR/CN

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	8x6 o 10x8 (Perfil 50)	
Temperatura máxima	hasta 90 °C, picos cortos de hasta 110 °C	
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Perfil	Peso
549 5958	REMAGRIP 70 HR/CN	12x2000x10 000 mm	8x6 mm	12,20 kg/m ²
549 5972	REMAGRIP 70 HR/CN	15x2000x10 000 mm	10x8 mm	14,05 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REAGRIP 70 – SL recubrimiento de tira

El recubrimiento de tira REAGRIP 70 SL con patrón de rombos y ranuras longitudinales adicionales se utiliza a escala global. Las tiras (343 mm de ancho) se pueden cortar fácilmente a medida en el taller o in situ para adaptarse a cualquier ancho de tambor requerido. REAGRIP 70 SL es una excelente alternativa a los recubrimientos actualmente disponibles en el mercado.

Propiedades

- REAGRIP 70 de calidad premium con gran resistencia a la abrasión
- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores del desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda

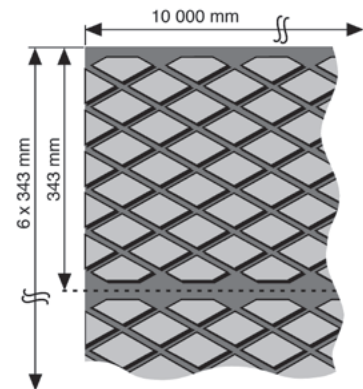
- Ranurado profundo para manipular grandes cantidades de suciedad y ofrece una larga vida operativa
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Bandas transportadoras largas
- Tambores de gran diámetro (desde 800 mm)
- Para tejidos de alta tensión



REAGRIP 70 – SL



REAGRIP 70/CN – SL

Se puede cortar a medida para recubrir con tiras el tambor (también en el equipo). Fácil de cortar a medida con un dispositivo de corte de caucho tipo 32 y accesorios.

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Perfil	8 x 6 mm (Perfil 50)	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
549 5941	REAGRIP 70/CN - SL	10 x 2060 x 10 000 mm
549 5893	REAGRIP 70/CN - SL	12 x 2060 x 10 000 mm
549 6005	REAGRIP 70/CN - SL	15 x 2060 x 10 000 mm
549 5996	REAGRIP 70/CN - SL	18 x 2060 x 10 000 mm

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 100 – El recubrimiento para condiciones operativas extremadamente húmedas

REMAGRIP 100 ha sido especialmente diseñado como recubrimiento para tambores de accionamiento en condiciones operativas difíciles extremadamente húmedas. REMAGRIP 100 ofrece una resistencia óptima a la abrasión, la superficie con salientes permite manejar ambientes extremos, como condiciones operativas húmedas, arcilla u otros materiales pastosos.

Propiedades

- Excelentes propiedades autolimpiantes
- Buena alineación de la banda, incluso en condiciones extremadamente húmedas y donde hay mayor riesgo de deslizamiento
- Resistencia superior al desgaste
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- REMAGRIP 100 para recubrimiento de tambores de accionamiento para bandas transportadoras ligeras (hasta EP 630)
- REMAGRIP 100 HD (Heavy Duty) también para bandas transportadoras medianas (hasta EP 1250)
- Condiciones operativas extremadamente difíciles (como condiciones de humedad extrema, arcilla u otros materiales pastosos)



REMAGRIP 100

5

REMAGRIP 100/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Altura de los salientes
539 4340	REMAGRIP 100/CN, con salientes redondeados	12 x 1470 x 2560 mm	6 mm
539 4333	REMAGRIP 100 HD/CN, con salientes ovalados	18 x 300 x 2400 mm	7 mm

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP 200 BLANCO ACEITE LEB – El recubrimiento para la industria de procesamiento de alimentos

REMAGRIP 200 BLANCO ACEITE LEB se puede aplicar como recubrimiento para tambores de accionamiento o de cola en una variedad de aplicaciones húmedas o en seco. Cumple los requisitos para contacto con alimentos y se puede aplicar en cualquier sistema con requisitos de higiene de acuerdo con:

Instituto Federal de Evaluación de Riesgos, Recomendaciones sobre materiales para contacto con alimentos XXI Cat. 3+4 (Alemania)

- Reglamento (UE) N°. 1935/2004
- Reglamento FDA N°. 21 CFR 177.2600

Propiedades

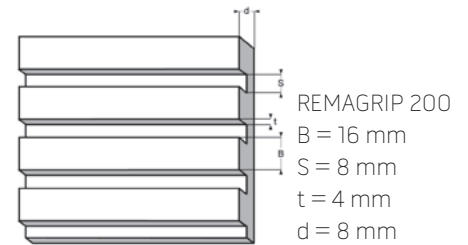
- Calidad apta para alimentos, resistente al aceite y la grasa
- Las ranuras horizontales garantizan una excelente evacuación de la suciedad y facilitan la limpieza
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Recubrimiento especial de caucho para la industria alimentaria y de procesamiento
- Recubrimiento de tambores para bandas transportadoras de caucho y PVC/PVG



REMAGRIP 200 BLANCO ACEITE LEB



REMAGRIP 200 BLANCO ACEITE LEB/CN

Especificaciones

Base polimérica	NBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,22 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	56 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Blanco	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
539 4371	REMAGRIP 200 BLANCO ACEITE LEB/CN	8 x 1400 x 2500 mm

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP CK-X – La calidad premium para condiciones extremas

La superficie "con salientes" de las baldosas de cerámica ofrece un agarre óptimo en tambores sujetos a alta tensión. El material cerámico es adecuado para recubrimiento de tambores, gracias a sus propiedades específicas de resistencia extremadamente alta al desgaste que ofrece el óxido de aluminio (Al2O3). Sustituye los materiales tradicionales, ya que ofrece mayor rentabilidad porque aumenta considerablemente la vida útil y la eficiencia del revestimiento de los tambores.



REMAGRIP CK-X

Propiedades

- Baldosas vulcanizadas de cerámica de Al2O3
- Baldosa de una sola hilera, con salientes
- Alta resistencia al desgaste
- La base elástica hecha de REMALINE 70 o REMALINE 70 V protege la banda
- Colocación sencilla y duradera con los sistemas de adherencia REMA TIP TOP

Aplicación

- Recubrimiento de tambores que funcionan bajo condiciones extremas
- Para materiales húmedos, que contienen arcilla, barro y abrasivos
- También para bandas bajo mucha tensión
- Especialmente adecuado para tambores de accionamiento sujetas a desgaste extremo (CK-X)

REMAGRIP CK-X

Cerámica Al2O3 con superficie con salientes.

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ancho de la superficie cerámica	Para ancho de banda
539 7172	REMAGRIP CK-X 40	15x500x1250 mm	840 mm	800 mm
539 6990	REMAGRIP CK-X 40 FS	15x500x1250 mm	920 mm	900 mm
539 6980	REMAGRIP CK-X 45	15x500x1500 mm	1100 mm	1000 mm
539 7165	REMAGRIP CK-X 50	15x500x1600 mm	1200 mm	1200 mm
539 6960	REMAGRIP CK-X 50 FS	15x500x1600 mm	1450 mm	1400 mm
539 7230	REMAGRIP CK-X 60	15x500x1900 mm	1610 mm	1500 mm
539 7158	REMAGRIP CK-X 70	15x500x2100 mm	1720 mm	1600 mm

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ancho de la superficie cerámica	Para ancho de banda
539 7100	REMAGRIP CK-X 70 FS	15 x 500 x 2100 mm	2060 mm	2000 mm
539 6950	REMAGRIP CK-X 75	15 x 500 x 2300 mm	1880 mm	1800 mm
539 7141	REMAGRIP CK-X 90	15 x 500 x 2500 mm	2060 mm	2000 mm
539 7270	REMAGRIP CK-X 90 FS	15 x 500 x 2500 mm	2420 mm	2400 mm
539 6930	REMAGRIP CK-X 110	15 x 500 x 2880 mm	2420 mm	2400 mm
539 7080	REMAGRIP CK-X 125 FS	15 x 500 x 3250 mm	3100 mm	3000 mm

REMAGRIP CK-X V

REMAGRIP CK-X V es autoextinguible, antiestático y con resistencia moderada al aceite. Ha sido especialmente diseñado para entornos operativos ATEX con regulaciones contra incendios exigentes o ambientes potencialmente explosivos, como minas de carbón o centrales eléctricas.

Se requiere un sistema adhesivo para recubrimientos de goma antiestáticos: PRIMER PR 200 y CEMENT SC 4000 negro/HARDENER ER-42 o CEMENT SC 2000 negro/HARDENER UT-R 20.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA N°. 18.43.21-89-33.

Homologado en Polonia para uso subterráneo: Dopuszczenie WUG Katowice No. B/1724/III/2013

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Resistencia eléctrica	Antiestático*	
Inflamabilidad	Autoextinguible**	
Capa adhesiva CN	Conductivo, negro	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ancho de la superficie cerámica	Para ancho de banda
539 7250	REMAGRIP CK-X 50 V	15 x 500 x 1600 mm	1200 mm	1200 mm
539 7070	REMAGRIP CK-X 60 V	15 x 500 x 1900 mm	1610 mm	1500 mm
539 7260	REMAGRIP CK-X 70 V	15 x 500 x 2100 mm	1720 mm	1600 mm
539 7220	REMAGRIP CK-X 90 V	15 x 500 x 2500 mm	2060 mm	2000 mm

* (Resistencia superficial y volumétrica) < 1x10⁶ ohmios, probado según DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.)

** (Cumple los requisitos de seguridad de la norma DIN 22100-7 (seguridad contra incendios, higiene, electricidad).)

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP CK-X HD (Heavy Duty) – Para agarre continuo bajo condiciones intensivas

Recubrimiento de tambor CK-X con un espesor total de 20 mm. La matriz de caucho más gruesa de REMAGRIP CK-X HD permite una mayor flexión de las baldosas debajo de la banda. Esta propiedad ofrece reservas adicionales con tensiones de banda extremas, especialmente en combinación con bandas de tejido de gran elongación o bajo espesor de cubierta del lado no portante.

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ancho de la superficie cerámica	Para ancho de banda
539 7167	REMAGRIP CK-X 50 HD	20 x 500 x 1600 mm	1200 mm	1200 mm
539 7160	REMAGRIP CK-X 70 HD	20 x 500 x 2100 mm	1720 mm	1600 mm
539 6955	REMAGRIP CK-X 75 HD	20 x 500 x 2300 mm	1880 mm	1800 mm
539 7271	REMAGRIP CK-X 90 HD FS	20 x 500 x 2500 mm	2420 mm	2400 mm
539 6931	REMAGRIP CK-X 110 HD	20 x 500 x 2880 mm	2420 mm	2400 mm

REMAGRIP CK-X HDX (Extra Heavy-Duty) – Para agarre continuo bajo condiciones de carga especialmente duras

Recubrimiento de tambor CK-X con un espesor total de 25 mm. REMAGRIP CK-X HDX está diseñado para fuerzas máximas en todas las dimensiones. Además de la base de caucho aún más grueso (permite una mayor deformación bajo la banda), REMAGRIP CK-X HDX ofrece baldosas de 11 mm de espesor con una mejor integración en la matriz de caucho. La base de caucho de alta elasticidad está optimizada para un máximo rendimiento dinámico durante años. Este recubrimiento permite una óptima transmisión de la fuerza de accionamiento en las bandas de máxima tensión, incluso en condiciones extremas, a la vez que ofrece una protección óptima para su banda transportadora.

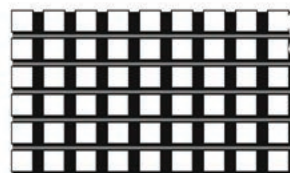
Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ancho de la superficie cerámica	Para ancho de banda
539 9435	REMAGRIP CK-X 50 HDX	25 x 500 x 1600 mm	1200 mm	1200 mm
539 9450	REMAGRIP CK-X 70 HDX	25 x 500 x 2100 mm	1720 mm	1600 mm
539 9455	REMAGRIP CK-X 75 HDX	25 x 500 x 2300 mm	1880 mm	1800 mm
539 9460	REMAGRIP CK-X 90 HDX	25 x 500 x 2500 mm	2060 mm	2000 mm
539 9480	REMAGRIP CK-X 110 HDX	25 x 500 x 2880 mm	2420 mm	2400 mm

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

REMAGRIP CP-X – El punto de referencia para resistencia al desgaste

La superficie plana de las baldosas de cerámica es muy eficiente, sobre todo, en tambores de cola (desde tambores de cola hasta tambores contracurvados) sujetos a gran desgaste.



REMAGRIP CP-X

Propiedades

- Baldosas vulcanizadas de cerámica de óxido de aluminio (Al₂O₃)
- Baldosa de una sola hilera, plana
- Alta resistencia al desgaste
- La base elástica protege la banda
- Colocación sencilla y duradera con los sistemas de adherencia REMA TIP TOP

Aplicación

- Recubrimiento de tambores que funcionan bajo condiciones extremas
- Para materiales húmedos, que contienen arcilla, barro y abrasivos
- También para tensiones de banda muy altas
- Para tambores de cola sujetos a desgaste extremo
- Para tambores de cola

REMAGRIP CP-X

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ancho de la superficie cerámica	Para ancho de banda
539 7240	REMAGRIP CP-X 60	15 x 500 x 1900 mm	1600 mm	1500 mm
539 7190	REMAGRIP CP-X 70	15 x 500 x 2100 mm	1720 mm	1600 mm
539 6940	REMAGRIP CP-X 75	15 x 500 x 2300 mm	1880 mm	1800 mm
539 7180	REMAGRIP CP-X 90	15 x 500 x 2500 mm	2060 mm	2000 mm

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

REMAGRIP – Recubrimientos de alta calidad para tambores

Tira cobradora CK-X/CP-X

Propiedades

- Capa adhesiva CN
- Alto grado de elasticidad
- Resistente al desgaste

Aplicación

- Sellado superior de juntas a tope para recubrimiento de tambores con REMAGRIP CK-X y CP-X
- Especialmente para materiales en polvo o en climas críticos
- Protección adicional contra infiltración de corrosión



522 0780

5

Tira protectora CK-X/CP-X

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Cant.
522 0780	Tira cobradora CK-X/CP-X	1,5 x 28 x 10 000 mm	5

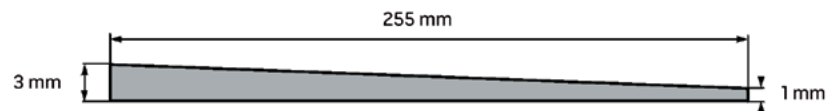
Cuña abombada CN

Propiedades

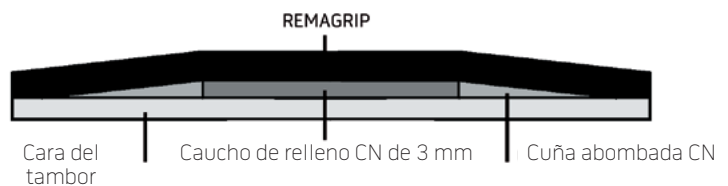
- Abombado rentable para tambores
- Mejora la alineación de la banda, especialmente para cargas de material desiguales

Aplicación

- Bandas transportadoras con capas de tejido



Abombado de tambor con CN cuña de abombado y el caucho de relleno CN



Cuña abombada CN

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
528 5545	Cuña abombada CN	1/3 x 255 x 2500 mm

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

UNIGRIP – Material protector de tambores para aplicaciones sencillas

UNIGRIP 60

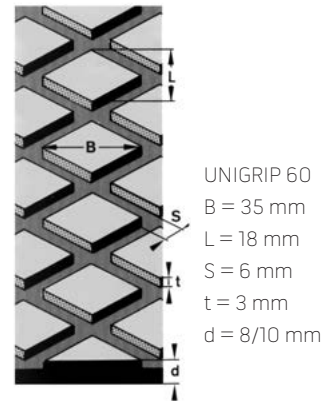
UNIGRIP 60, de aplicación universal como recubrimiento de tambor para aplicaciones sencillas.

Propiedades

- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda
- Material de calidad resistente al desgaste

Aplicación

- Perfil de rodadura para tambores de accionamiento
- Para bandas transportadoras de tejido con carga media
- Tambores de pequeño diámetro (hasta 800 mm)



UNIGRIP 60/KS

Especificaciones

Base polimérica	NR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,18 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
550 3697	UNIGRIP 60/KS	8 x 1400 x 10 000 mm	8,45 kg/m ²
550 3698	UNIGRIP 60/KS	8 x 1600 x 10 000 mm	10,92 kg/m ²
550 3700	UNIGRIP 60/KS	8 x 2000 x 10 000 mm	8,45 kg/m ²
550 3706	UNIGRIP 60/KS	10 x 1400 x 10 000 mm	8,45 kg/m ²
550 3708	UNIGRIP 60/KS	10 x 1600 x 10 000 mm	10,92 kg/m ²
550 3710	UNIGRIP 60/KS	10 x 2000 x 10 000 mm	10,92 kg/m ²
550 3713	UNIGRIP 60/KS	12 x 1400 mm	16,98 kg/m ²
550 3716	UNIGRIP 60/KS	12 x 1600 mm	16,98 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

UNIGRIP – Material protector de tambores para aplicaciones sencillas

UNIGRIP 65

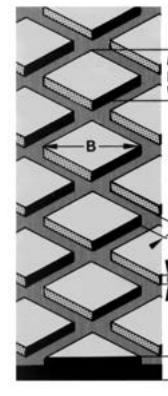
UNIGRIP 65, de aplicación universal como recubrimiento de tambor para aplicaciones sencillas.

Propiedades

- Reduce el deslizamiento entre la banda y el tambor
- Mejora y estabiliza el coeficiente de rozamiento
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda
- Material de calidad resistente al desgaste

Aplicación

- Banda de rodadura perfilada para tambores de accionamiento
- Para bandas transportadoras de tejido con carga media
- Para tambores de pequeño diámetro (hasta 800 mm)



UNIGRIP 65
 B = 86 mm
 L = 50 mm
 S = 6 mm
 t = 3 mm
 d = 10/12/15 mm

5

UNIGRIP 65/KS

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,18 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
550 3715	UNIGRIP 65/KS	10 x 2000 x 10 000 mm	11,68 kg/m ²
550 3720	UNIGRIP 65/KS	12 x 2000 x 10 000 mm	14,22 kg/m ²
550 3730	UNIGRIP 65/KS	15 x 2000 x 10 000 mm	17,89 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

UNILAG – Recubrimientos de tambor para aplicaciones sencillas

UNILAG

UNILAG, de aplicación universal como recubrimiento de tambores para aplicaciones sencillas.

Propiedades

- Perfil simétrico – para uso en dirección horizontal y vertical
- Reducción de desecho al mínimo
- Material rentable
- Evacuación de humedad y suciedad
- Protege los tambores contra el desgaste y la corrosión
- Evita el apelmazamiento
- Mejora la alineación de la banda

- Material de calidad resistente al desgaste

Aplicación

- Recubrimiento de caucho ranurado para tambores de accionamiento
- Para bandas de tejido de carga baja a media



UNILAG
D = 30 mm
t = 5 (4) mm
d = 8/10/12/15 mm

UNILAG/KS

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,18 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
550 3636	UNILAG/KS	8x2000x10 000 mm	6,4 kg/m ²
550 3643	UNILAG/KS	10x2000x10 000 mm	10,0 kg/m ²
550 3650	UNILAG/KS	12x2000x10 000 mm	11,64 kg/m ²
550 3667	UNILAG/KS	15x2000x10 000 mm	15,3 kg/m ²

RECUBRIMIENTO PARA TAMBORES

Revestimiento de tambor

La protección de los tambores por medio de revestimiento en caliente o procesos de fundición en caliente permite una protección personalizada del tambor contra el desgaste y la corrosión, que se ajusta perfectamente a la aplicación particular y a la condición operativa.



Revestimiento de tambor por proceso de colada caliente

Propiedades

- Dureza típica: 45 - 75 Shore A
- Resistente al desgaste, apto para ATEX
- Versión autoextinguible o de baja inflamabilidad disponible bajo petición
- Forma del tambor: cilíndrica o curva
- Forma del perfil: patrón tipo panal, rombo y punta de flecha, o perfil redondeado
- Protección cerámica: CK-X "caliente", con un espesor de 15, 20 o 25 mm

Parámetros para la protección en caliente

Diámetro máx.	2700 mm
Long. total máx.	5700 mm
Peso máx. por pieza	20 t



5

Revestimiento de tambor por proceso de colada caliente

Propiedades

- Dureza típica: 60 - 90 Shore A
- Altamente resistente al desgaste, resistente a muescas
- Capacidad de carga mecánica superior, tacotes
- Resistente a la hidrólisis
- Forma del tambor: cilíndrica o curva
- Forma del perfil: patrón tipo panal, rombo y punta de flecha, o perfil redondeado

Parámetros para proceso de colada caliente

Diámetro máx.	1890 mm
Long. total máx.	4000 mm
Peso máx. por pieza	10 t
Peso de fundición máx. por pieza	650 kg



Para obtener información detallada, visite <http://surfaceprotection.rema-tiptop.com> o póngase en contacto con el representante local de REMA TIP TOP o escriba a info@tiptop-elbe.de.



SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN



REMA TIP TOP



REMASLIDE – Barras de impacto de bajo rozamiento **102-104**

UNISLIDE – Barras de impacto de bajo rozamiento **105-106**

SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN

REMASLIDE – Barras de impacto de bajo rozamiento

Barras de impacto REMASLIDE

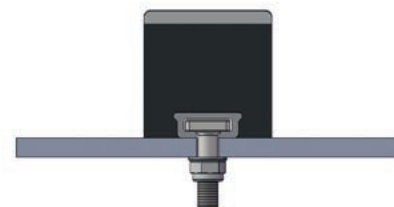
Las barras de impacto REMASLIDE absorben la energía de descarga del material a través del probado sustrato de caucho especial REMA TIP TOP. Como soporta completamente la banda transportadora entre los puntos de alimentación y las estaciones de transferencia, se evita el daño de la banda.

Propiedades

- Combinación de PE-UHMW (polietileno de peso molecular ultraalto) y caucho especial REMA TIP TOP
- Bajo rozamiento entre la banda transportadora y la superficie REMASLIDE Capa de polietileno con extremos biselados para proteger la banda transportadora
- Aumenta la vida útil de la banda/barra
- Reducción en el requerimiento de energía
- Montaje fácil y rápido mediante el perfil de aluminio integrado con la Unidad de fijación TT tipo I para barras KG-02, KG-03 y KG-04
- Parte inferior de caucho elástico (aprox. 40 Shore A)
- La distancia entre la banda y las barras de impacto debe ser de al menos 20 mm (cuando la banda transportadora no está cargada)

Aplicación

- Protege las bandas transportadoras contra impactos en los puntos de alimentación y transferencia de material
- Buen efecto de sellado cuando se utiliza junto con REMASKIRT



REMASLIDE bajo rozamiento tipo 02/03/04 con Unidad de fijación TT tipo I

REMASLIDE bajo rozamiento

- Innovadora superficie deslizante de bajo rozamiento hecha de PE altamente resistente al desgaste (10 mm, gris)
- Aumenta la vida útil en más de un 30% en comparación con otras barras de impacto estándar
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Unidad de fijación TT
539 0510	REMASLIDE LF KG-02	52x100x1220 mm	I
539 0520	REMASLIDE LF KG-03	80x100x1220 mm	I
539 0530	REMASLIDE LF KG-04	100x100x1220 mm	I

SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN

REMASLIDE – Barras de impacto de bajo rozamiento

REMASLIDE V

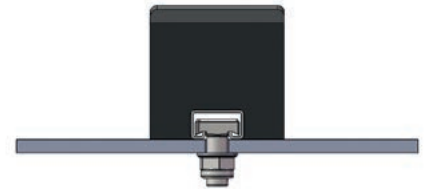
Autoextinguible, antiestático y con resistencia moderada al aceite

- Se puede utilizar en zonas subterráneas
- Capa de PUR altamente resistente al desgaste (15 mm, negro)
- Parte inferior de caucho elástico (aprox. 60 Shore A)
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto

Homologado en Alemania para uso subterráneo (para compuesto de caucho):
LOBA N°. 18.43.21-91-24

Homologado en Polonia para uso subterráneo (para compuesto de caucho):
Dopuszczenie WUG Katowice No. B/1724/III/2013

Placa deslizante de PUR con homologación de LOBA

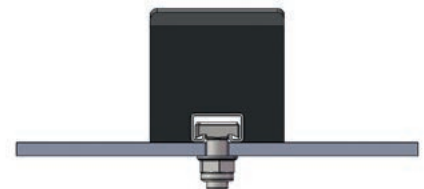


REMASLIDE V con Unidad de fijación TT tipo IV

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Unidad de fijación TT
539 4730	REMASLIDE V KG-02	52x100x1220 mm	IV
539 4740	REMASLIDE V KG-03	80x100x1220 mm	IV
539 4750	REMASLIDE V KG-04	100x100x1220 mm	IV

REMASLIDE ATEX

- Antiestático
- Se puede utilizar en zonas ATEX
- Superficie de bajo rozamiento hecha de PE antiestático (10 mm, negro)
- Parte inferior de caucho elástico (aprox. 50 Shore A)
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto



REMASLIDE ATEX con Unidad de fijación TT tipo IV

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Unidad de fijación TT
539 0420	REMASLIDE A KG-02	52x100x1220 mm	IV
539 0440	REMASLIDE A KG-03	80x100x1220 mm	IV
539 0400	REMASLIDE A KG-04	100x100x1220 mm	IV

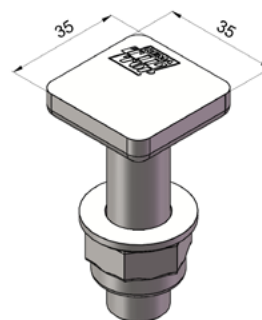
SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN

REMASLIDE – Barras de impacto de bajo rozamiento

Unidades de fijación TT tipo I

- Par de apriete: 90 Nm
- Consta de fijaciones TT forjados con arandela y tuerca autoblocante
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
539 1006	Unidad de fijación TT tipo I	M 16 x 40 mm
539 1013	Unidad de fijación TT tipo I	M 16 x 60 mm
539 1020	Unidad de fijación TT tipo I	M 16 x 80 mm
539 3610	Unidad de fijación TT tipo I	M 12 x 40 mm
539 3620	Unidad de fijación TT tipo I	M 12 x 60 mm



Unidad de fijación TT tipo I

Unidades de fijación TT tipo IV

- Par de apriete: 60 Nm
- Consta de fijaciones TT forjados con arandela y tuerca autoblocante
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
539 3561	Unidad de fijación TT tipo IV	M 16 x 40 mm
539 3468	Unidad de fijación TT tipo IV	M 16 x 60 mm
539 3475	Unidad de fijación TT tipo IV	M 16 x 80 mm
539 3580	Unidad de fijación TT tipo IV	M 12 x 40 mm
539 3590	Unidad de fijación TT tipo IV	M 12 x 60 mm



Unidad de fijación TT tipo IV

SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN

UNISLIDE – Barras de impacto de bajo rozamiento

Barras de impacto UNISLIDE

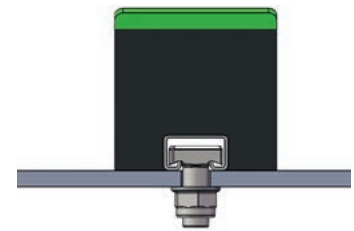
Las barras de impacto UNISLIDE absorben la energía de descarga del material a través del probado sustrato de caucho especial. Como soporta completamente la banda transportadora entre los puntos de alimentación y las estaciones de transferencia, se evita el daño de la banda.

Propiedades

- Combinación de polietileno (PE) y caucho especial
- Capa de polietileno con extremos biselados para proteger la banda transportadora
- Montaje fácil y rápido mediante el perfil de acero integrado con la Unidad de fijación TT tipo IV
- La distancia entre la banda y las barras de impacto debe ser de al menos 20 mm (cuando la banda transportadora no está cargada)

Aplicación

- Protege las bandas transportadoras contra impactos en los puntos de alimentación y transferencia de material
- Buen efecto de sellado cuando se utiliza junto con UNISKIRT



UNISLIDE con Unidad de fijación TT tipo IV

6

UNISLIDE

- Superficie hecha de polietileno (12,5 mm, verde)
- Parte inferior de caucho elástico (aprox. 45 Shore A)
- Recomendación: 4 unidades de fijación TT por barra de impacto

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Unidad de fijación TT
539 9962	UNISLIDE 02	50 x 100 x 1220 mm	IV
539 9963	UNISLIDE 03	75 x 100 x 1220 mm	IV
539 9964	UNISLIDE 04	100 x 100 x 1220 mm	I

● GUARDERAS



REMA TIP TOP



REMASKIRT – Caucho para guarderas

108-111

7

UNISKIRT – Caucho para guarderas

112-114



GUARDERAS

REMASKIRT – Caucho para guarderas

REMASKIRT 40

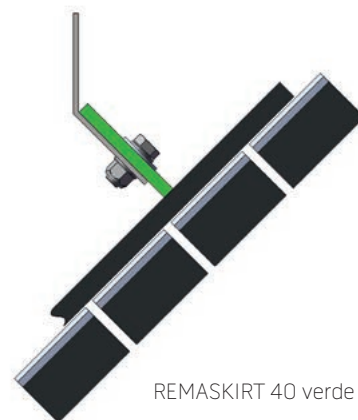
Caucho para guarderas de alta calidad con excelentes flexibilidad y elasticidad. Excelentes propiedades de sellado en particular en conjunto con las barras de impacto REMASLIDE.

Propiedades

- Bajo rozamiento
- Montaje fácil
- Disponible en espesores de 8 a 30 mm y anchos de banda de 100 a 1800 mm
- Cualidades especiales disponibles bajo petición
- Diseñado para temperaturas de -40 °C a +80 °C

Aplicación

- Caucho para guardera y rascador para material húmedo



REMASKIRT 40 verde

REMASKIRT 40 verde

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	51 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	verde*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
549 6074	REMASKIRT 40	8 x 120 x 10 000 mm	549 6191	REMASKIRT 40	12 x 150 x 10 000 mm
549 6098	REMASKIRT 40	8 x 1800 x 10 000 mm	549 6201	REMASKIRT 40	12 x 200 x 10 000 mm
549 6115	REMASKIRT 40	10 x 100 x 10 000 mm	549 6218	REMASKIRT 40	12 x 1800 x 10 000 mm
549 6122	REMASKIRT 40	10 x 120 x 10 000 mm	549 6249	REMASKIRT 40	15 x 150 x 10 000 mm
549 6139	REMASKIRT 40	10 x 150 x 10 000 mm	549 6256	REMASKIRT 40	15 x 200 x 10 000 mm
549 6146	REMASKIRT 40	10 x 200 x 10 000 mm	549 6280	REMASKIRT 40	15 x 1800 x 10 000 mm
549 6154	REMASKIRT 40	10 x 1800 x 10 000 mm	549 6304	REMASKIRT 40	20 x 150 x 10 000 mm
549 6177	REMASKIRT 40	12 x 100 x 10 000 mm	549 6311	REMASKIRT 40	20 x 200 x 10 000 mm
549 6184	REMASKIRT 40	12 x 120 x 10 000 mm	549 6335	REMASKIRT 40	20 x 1800 x 10 000 mm

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

GUARDERAS

REMASKIRT – Caucho para guarderas

REMASKIRT 50

Caucho para guardera de alta calidad hecha de caucho natural con alta tensión de rotura. Excelentes propiedades de sellado en particular en conjunto con las barras de impacto REMASLIDE.

Propiedades

- Bajo rozamiento
- Montaje fácil
- Disponible en espesores de 8 a 30 mm y anchos de banda de 100 a 1800 mm
- Cualidades especiales disponibles bajo petición
- Diseñado para temperaturas de -40 °C a +80 °C

Aplicación

- Caucho para guardera y rascador para material pegajoso y húmedo



REMASKIRT 50 naranja

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	51 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Naranja*	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
550 1842	REMASKIRT 50	5 x 1800 x 10 000 mm	549 6555	REMASKIRT 50	10 x 1800 x 10 000 mm
549 6438	REMASKIRT 50	6 x 1800 x 10 000 mm	549 6620	REMASKIRT 50	12 x 200 x 10 000 mm
550 1921	REMASKIRT 50	7 x 150 x 10 000 mm	549 6630	REMASKIRT 50	12 x 1800 x 10 000 mm
550 1938	REMASKIRT 50	7 x 1800 x 10 000 mm	549 6641	REMASKIRT 50	15 x 150 x 10 000 mm
549 6476	REMASKIRT 50	8 x 120 x 10 000 mm	549 6658	REMASKIRT 50	15 x 200 x 10 000 mm
549 6500	REMASKIRT 50	8 x 1800 x 10 000 mm	549 6670	REMASKIRT 50	15 x 1800 x 10 000 mm
549 6517	REMASKIRT 50	10 x 100 x 10 000 mm	549 6696	REMASKIRT 50	20 x 150 x 10 000 mm
549 6524	REMASKIRT 50	10 x 120 x 10 000 mm	549 6730	REMASKIRT 50	20 x 1800 x 10 000 mm
549 6531	REMASKIRT 50	10 x 150 x 10 000 mm	549 6737	REMASKIRT 50	25 x 1800 x 10 000 mm
549 6546	REMASKIRT 50	10 x 200 x 10 000 mm	549 6751	REMASKIRT 50	30 x 1800 x 10 000 mm

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

GUARDERAS

REMASKIRT – Caucho para guarderas

REMASKIRT CB 195

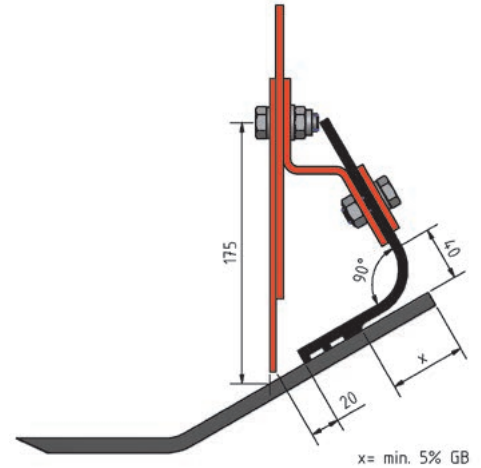
Perfil de sellado REMASKIRT CB 195 que combina con los rieles de montaje para su banda transportadora. Excelentes propiedades de sellado en particular en conjunto con las barras de impacto REMASLIDE. Los bordes de sellado especiales con efecto laberinto mantienen el material sobre la banda transportadora, y reducen la contaminación y la pérdida de material. Los bordes de sellado se mantienen contra la banda transportadora por su propio peso, y se evitan daños.

Propiedades

- Montaje fácil en combinación con los rieles de montaje
- Diseñado para temperaturas de -40 °C a +80 °C
- Bordes de sellado autoajustables con efecto laberinto

Aplicación

- Sello de caucho para guarderas para bandas transportadoras que llevan material de grano fino y en polvo
- Se ha demostrado ser especialmente útil para el transporte de carbón



REMASKIRT CB 195

REMASKIRT CB 195

Especificaciones

Base polimérica	NR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,10 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	63 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
550 2651	REMASKIRT CB 195	6/10 x 195 x 31 000 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMASKIRT CB 195

Imprimado y pintado en rojo

Ref. N°.	Denominación	Longitud	Contenido
550 2670	Rieles de montaje CB 195, con tornillos	1200 mm	2 unid.
550 2660	Rieles de montaje CB 195, con tornillos	1200 mm	10 unid.



Rieles de montaje
REMASKIRT CB 195

GUARDERAS

REMASKIRT – Caucho para guarderas

REMASKIRT CB 195 PUR

Perfil de sellado REMASKIRT CB 195 PUR que combina con los rieles de montaje para su banda transportadora. Excelentes propiedades de sellado en particular en conjunto con las barras de impacto REMASLIDE. Los bordes de sellado especiales con efecto laberinto mantienen el material sobre la banda transportadora, y reducen la contaminación y la pérdida de material. Los bordes de sellado se mantienen contra la banda transportadora por su propio peso, y se evitan daños.



REMASKIRT CB 195 PUR

Propiedades

- Resistente al aceite y a la grasa
- Montaje fácil en combinación con los rieles de montaje
- Diseñado para temperaturas de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Bordes de sellado autoajustables con efecto laberinto

Aplicación

- Sello de caucho para guarderas para bandas transportadoras que llevan material aceitosos de grano fino y en polvo
- Se ha demostrado ser especialmente útil para el transporte de carbón
- Especialmente adecuado para su uso con bandas transportadoras blancas

REMASKIRT CB 195 PUR

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Dureza	55 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Blanco	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones
573 5200	REMASKIRT CB 195 PUR	6/10x195x7 000 mm

GUARDERAS

UNISKIRT – Caucho para guarderas

UNISKIRT 40

Caucho para guardera para aplicaciones sencillas. Excelentes propiedades de sellado en particular en conjunto con las barras de impacto UNISLIDE.

Propiedades

- Bajo rozamiento
- Montaje fácil
- Disponible en espesores de 6 a 20 mm
- Diseñado para temperaturas de -40 °C a +80 °C

Aplicación

- Caucho para guardera y rascador para material pegajoso y húmedo para aplicaciones sencillas



UNISKIRT 40 negro

UNISKIRT 40 negro

Especificaciones

Base polimérica	NR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,23 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	45 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
550 7491	UNISKIRT 40	6 x 2000 x 10 000 mm
550 7081	UNISKIRT 40	8 x 2000 x 10 000 mm
550 7120	UNISKIRT 40	10 x 2000 x 10 000 mm
550 7137	UNISKIRT 40	12 x 2000 x 10 000 mm
550 7144	UNISKIRT 40	15 x 2000 x 10 000 mm
550 7151	UNISKIRT 40	20 x 2000 x 10 000 mm

GUARDERAS

UNISKIRT – Caucho para guarderas

UNISKIRT 40

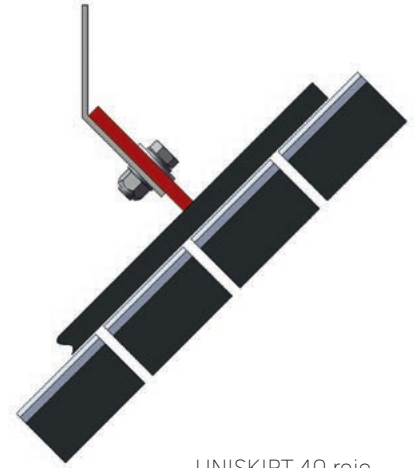
Caucho para guardera para aplicaciones sencillas. Excelentes propiedades de sellado en particular en conjunto con las barras de impacto UNISLIDE.

Propiedades

- Bajo rozamiento
- Montaje fácil
- Disponible para anchos de banda de 100 a 2000 mm
- Diseñado para temperaturas de -40 °C a +80 °C

Aplicación

- Caucho para guardera y rascador para material pegajoso y húmedo para aplicaciones sencillas



UNISKIRT 40 rojo

UNISKIRT 40 rojo

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,13 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	45 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Rojo*	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones
550 7600	UNISKIRT 40 rojo	10 x 100 x 20 000 mm
550 7610	UNISKIRT 40 rojo	10 x 150 x 20 000 mm
550 7620	UNISKIRT 40 rojo	10 x 200 x 20 000 mm
550 7630	UNISKIRT 40 rojo	10 x 2000 x 20 000 mm

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

GUARDERAS

UNISKIRT – Caucho para guarderas

UNISKIRT 60

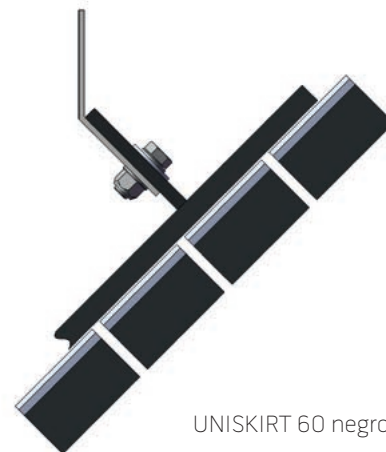
Caucho para guardera para aplicaciones sencillas. Excelentes propiedades de sellado en particular en conjunto con las barras de impacto UNISLIDE.

Propiedades

- Bajo rozamiento
- Montaje fácil
- Disponible en espesores de 6 a 40 mm
- Diseñado para temperaturas de -40 °C a +80 °C

Aplicación

- Caucho para guardera y rascador para aplicaciones sencillas



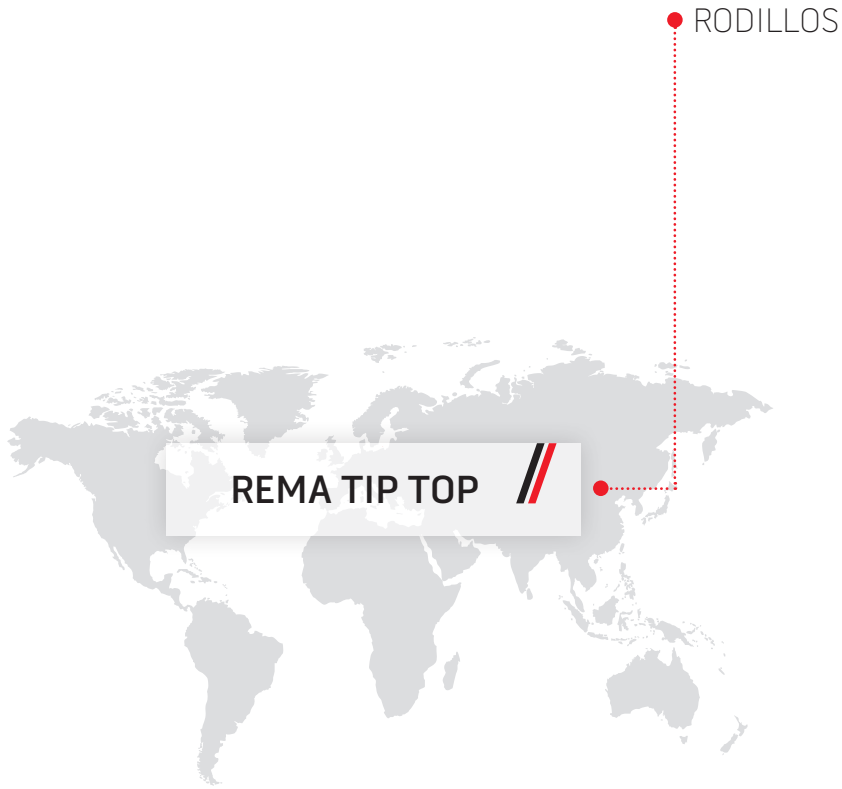
UNISKIRT 60 negro

UNISKIRT 60 negro

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,20 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
550 7510	UNISKIRT 60	6 x 2000 x 10 000 mm
550 7190	UNISKIRT 60	8 x 2000 x 10 000 mm
550 7224	UNISKIRT 60	10 x 2000 x 10 000 mm
550 7231	UNISKIRT 60	12 x 2000 x 10 000 mm
550 7248	UNISKIRT 60	15 x 2000 x 10 000 mm
550 7255	UNISKIRT 60	20 x 2000 x 10 000 mm
550 7262	UNISKIRT 60	25 x 2000 x 10 000 mm
550 7280	UNISKIRT 60	40 x 2000 x 5000 mm



RODILLOS

REMA TIP TOP

REMAROLL – Rodillos

REMASLEEVE – Mangas para rodillos

116

117-120

8

RODILLOS

REMAROLL – Rodillos

REMAROLL

Los rodillos REMAROLL HDPE son extremadamente duraderos y para uso universal en todos los sistemas transportadores. Según el área de aplicación, el eje se puede fabricar con diferentes tipos de acero y extremos. El tubo, las cajas de cojinetes y los sellos de los laberintos se fabrican completamente con polietileno de alta calidad. De esta manera, se reduce el ruido durante la operación, el desgaste y el apelmazamiento, y disminuye el peso del rodillo en más del 50% en comparación con los rodillos de acero tradicionales.



REMAROLL

Propiedades

- Duración extrema
- Ligero
- Muy rígido y con un diseño altamente resistente a los impactos
- Impermeable y resistente al polvo
- Compatible con la banda
- Alta capacidad de absorción de ruidos
- No requiere mantenimiento, solo se necesita un mínimo de tiempo para inspección y mantenimiento
- Sello de los laberintos y rodamientos de bolas de alta calidad
- Diferentes diámetros de rodillo disponible desde 89 - 159 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +80 °C y velocidades de banda de hasta 4,5 m/s
- Versión especial para ATEX Zona 21 disponible bajo petición
- Hay disponible una versión especial para uso subterráneo (ATEX 21) bajo petición

Aplicación

- Aplicación universal en todos los sistemas transportadores
- Especialmente adecuado para las industrias de hormigón, arena y grava, y de reciclado

Información sobre los diferentes tamaños y versiones de perfiles de todos los artículos, disponible bajo petición. Se incluye un cuestionario con los adjuntos.

RODILLOS

REMASLEEVE – Mangas para rodillos

REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE

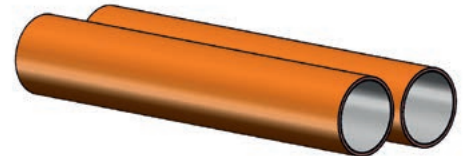
Mangas de caucho especial REMASLEEVE para rodillos de banda transportadora para todos los diámetros comunes de acuerdo con la norma DIN. Montaje fácil y rápido con dispositivo neumático.

Propiedades

- Protección contra apelmazamiento, desgaste y corrosión
- Alto grado de elasticidad
- Excelentes propiedades autolimpiantes en funcionamiento en húmedo
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Mangas de caucho para rodillos portantes y rodillos de retorno



REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN

REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	0,98 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	31 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Naranja*	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones
537 1404	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 2" x 7x1300 mm
537 1428	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 3" x 7x1300 mm
537 1459	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 4" x 7x1300 mm
537 1473	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 5" x 7x1300 mm
537 1411	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 63,5 x 7x1300 mm
537 1435	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 80 x 7x1300 mm
537 1442	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 89 x 7x1300 mm
537 1466	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 108 x 7x1300 mm
537 1480	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 133 x 7x1300 mm
537 1497	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	Ø 150 x 7x1300 mm

* (Tenga en cuenta que se trata de un producto a base de caucho natural y que se pueden producir variaciones de color.)

RODILLOS

REMASLEEVE – Mangas para rodillos

REMASLEEVE VSB-E 40

Mangas de caucho especial REMASLEEVE para rodillos de banda transportadora para todos los diámetros comunes de acuerdo con la norma DIN. Montaje fácil y rápido con dispositivo neumático.

Propiedades

- Protección contra apelmazamiento, desgaste y corrosión
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Mangas de caucho para rodillos portantes y rodillos de retorno



REMASLEEVE VSB-E 40/CN

REMASLEEVE VSB-E 40/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,02 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	40 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
537 5280	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 2" x 7 x 1300 mm
537 5314	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 3" x 7 x 1300 mm
537 5345	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 4" x 7 x 1300 mm
537 5376	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 5" x 7 x 1300 mm
537 5022	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 63,5 x 7 x 2750 mm
537 5039	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 80 x 7 x 2750 mm
537 5046	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 89 x 7 x 2750 mm
537 5053	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 108 x 7 x 2750 mm
537 5060	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 133 x 7 x 2750 mm
537 5400	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	Ø 150 x 7 x 1300 mm

RODILLOS

REMASLEEVE – Mangas para rodillos

REMASLEEVE KSB-E 60

Mangas de caucho especial REMASLEEVE para rodillos de banda transportadora para todos los diámetros comunes de acuerdo con la norma DIN. Montaje fácil y rápido con dispositivo neumático.

Propiedades

- Protección contra la corrosión y el desgaste
- Manga tipo tubo rentable para protección contra la corrosión
- La capa adhesiva CN brinda una adherencia rápida y duradera

Aplicación

- Mangas de caucho para rodillos portantes y rodillos de retorno



REMASLEEVE KSB-E 60/CN

REMASLEEVE KSB-E 60/CN

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
537 3206	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 50 x 4 x 1300 mm
537 5125	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 63,5 x 4 x 2750 mm
537 5132	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 80 x 4 x 2750 mm
537 5149	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 89 x 4 x 2750 mm
537 5156	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 108 x 4 x 2750 mm
537 5163	REMASLEEVE KSB-E 60/CN	Ø 133 x 4 x 2750 mm

RODILLOS

REMASLEEVE – Mangas para rodillos

Accesorios – REMASLEEVE VSB / KSB

Para montaje neumático rápido y fácil de las mangas para rodillos

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
596 7478	Juego de montaje VSB/KSB incluye 1 adaptador de montaje (rodillo Ø 50/63,5/80/89/108/133/150 mm), 1 correa de sujeción, 1 dispositivo de inyección de aire accionado por pedal con manguera flexible	
595 2470	Adaptador de montaje VSB/KSB	Ø 50 mm
595 2421	Adaptador de montaje VSB/KSB	Ø 63,5 mm
595 2438	Adaptador de montaje VSB/KSB	Ø 80 mm
595 2445	Adaptador de montaje VSB/KSB	Ø 89 mm
595 2469	Adaptador de montaje VSB/KSB	Ø 108 mm
595 2483	Adaptador de montaje VSB/KSB	Ø 133 mm
595 2490	Adaptador de montaje VSB/KSB	Ø 150 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS



REMA TIP TOP



REMACLEAN – Caucho de rascador	122-127
REMACLEAN – Rascador para banda	128-136
REMACLEAN – Unidad de tensión	137-139
REMACLEAN Serie F – para tambores	140-149
REMACLEAN – Serie F – para su uso en tambores en sistemas transportadores grandes	150-152
REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda	153-170
REMACLEAN – Cepillos para limpieza de banda	171-177
REMACLEAN – Rascador para ramal de retorno de bandas	178-182

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Caucho de rascador

REMACLEAN 60

Debido a su excelente resistencia a la abrasión y alta elasticidad, nuestro material de caucho especial REMACLEAN 60 puede prolongar significativamente la vida útil en comparación con los materiales de caucho tradicionales. El caucho del rascador se monta sobre el rascador que ya trae el sistema, y cuando está nuevo puede sobresalir del soporte en la medida de su propio espesor.



REMACLEAN 60

Propiedades

- Excelente resistencia al desgaste
- Muy alta flexibilidad
- Bajo rozamiento en la banda transportadora
- Montaje fácil
- Espesores disponibles de 8 a 20 mm
- Anchos disponibles de hasta 1800 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C

Aplicación

- De aplicación universal como caucho para rascador y guardera para material granulado, no pegajoso

REMACLEAN 60

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,13 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
549 7035	REMACLEAN 60	8 x 1800 x 10 000 mm
549 7091	REMACLEAN 60	10 x 1800 x 10 000 mm
549 7138	REMACLEAN 60	15 x 1800 x 10 000 mm
549 7183	REMACLEAN 60	20 x 1800 x 10 000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Caucho de rascador

REMACLEAN 60 MOR

Especialmente para bandas transportadoras moderadamente resistentes al aceite con capas de tejido que se utilizan en la industria de reciclado. Previa solicitud, el rollo puede suministrarse cortado en tiras.



REMACLEAN 60 MOR

Propiedades

- Buena resistencia al desgaste
- Muy alta flexibilidad
- Bajo rozamiento en la banda transportadora
- Espesores disponibles de 5 a 10 mm
- Anchos disponibles de hasta 2000 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C
- Resistencia moderada al aceite y la grasa

Aplicación

- De aplicación universal como caucho para rascador y guardera para material granulado, no pegajoso en el sector del reciclaje

REMACLEAN 60 MOR

Especificaciones

Base polimérica	NBR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,14 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	63 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 7520	REMACLEAN 60 MOR	5 x 2000 x 10 000 mm	11,97 kg/m
549 7530	REMACLEAN 60 MOR	7 x 2000 x 10 000 mm	16,76 kg/m
549 7540	REMACLEAN 60 MOR	10 x 2000 x 10 000 mm	23,94 kg/m

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Caucho de rascador

REMACLEAN 70

Debido a su excelente resistencia a la abrasión y alta elasticidad, nuestro material de caucho especial REMACLEAN 70 es ideal para extender significativamente la vida útil en comparación con los materiales de caucho tradicionales. El caucho del rascador se monta sobre el rascador que ya trae el sistema, y cuando está nuevo puede sobresalir del soporte en la medida de su propio espesor.

Propiedades

- Excelente resistencia al desgaste
- Muy alta flexibilidad
- Bajo rozamiento en la banda transportadora
- Montaje fácil
- Espesores disponibles de 6 a 20 mm
- Anchos disponibles de hasta 2000 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C

Aplicación

- De aplicación universal como caucho para rascador y guardera para material granulado, no pegajoso



REMACLEAN 70

REMACLEAN 70

Previa solicitud, el rollo puede suministrarse cortado en tiras.

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,09 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	63 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 9200	REMACLEAN 70	6 x 2000 x 10 000 mm	13,86 kg/m
549 6815	REMACLEAN 70	10 x 120 x 10 000 mm	1,39 kg/m
549 6822	REMACLEAN 70	10 x 150 x 10 000 mm	1,73 kg/m
549 6839	REMACLEAN 70	10 x 2000 x 10 000 mm	23,00 kg/m
549 6860	REMACLEAN 70	15 x 200 x 10 000 mm	3,45 kg/m
549 6884	REMACLEAN 70	15 x 2000 x 10 000 mm	34,50 kg/m
549 6925	REMACLEAN 70	20 x 2000 x 10 000 mm	46,00 kg/m

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Caucho de rascador

REMACLEAN 70 V

Autoextinguible, antiestático y con resistencia moderada al aceite.
Homologado en Polonia para uso subterráneo 18.43.21-91-4:
Dopuszczenie WUG Katowice No. B/1724/III/2013
Se puede usar en instalaciones ATEX.

Propiedades

- Muy alta flexibilidad
- Bajo rozamiento en la banda transportadora
- Montaje fácil
- Espesores disponibles de 8 a 20 mm
- Anchos disponibles de hasta 2000 mm

Aplicación

- De aplicación universal como caucho para rascador y guardera



REMACLEAN 70 V

REMACLEAN 70 V

Previa solicitud, el rollo puede suministrarse cortado en tiras.

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,40 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

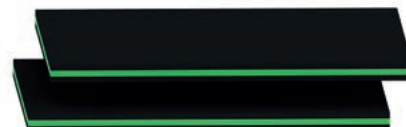
Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 7333	REMACLEAN 70 V	8 x 2000 x 10 000 mm	23,52 kg/m
549 7388	REMACLEAN 70 V	10 x 2000 x 10 000 mm	29,20 kg/m
549 7436	REMACLEAN 70 V	15 x 2000 x 10 000 mm	43,80 kg/m
549 7474	REMACLEAN 70 V	20 x 2000 x 10 000 mm	58,40 kg/m

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Caucho de rascador

REMACLEAN CAB GREEN

Caucho para rascador combinado de tres capas (CAB) con capa exterior resistente al desgaste y capa interna elástica. El caucho para rascador combinado puede sobresalir del soporte hasta una vez y media su espesor.



REMACLEAN CAB GREEN

Propiedades

- Excelente resistencia al desgaste
- Muy compatible con la banda
- Bajo rozamiento en la banda transportadora
- Espesores disponibles de 15 a 40 mm
- Anchos disponibles de hasta 2000 mm

- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C

Aplicación

- De aplicación universal como rascador para material en granos, apenas pegajoso y húmedo

REMACLEAN CAB GREEN

Previa solicitud, el rollo puede suministrarse cortado en tiras.

Especificaciones

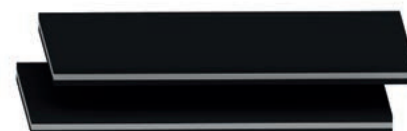
Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,21 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	69/51/69 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro/verde/negro	

Ref. N°	Denominación	Dimensiones	Peso
549 8411	REMACLEAN CAB GREEN	15x100x10 000 mm	1,81 kg/m
549 8428	REMACLEAN CAB GREEN	15x120x10 000 mm	2,17 kg/m
549 8435	REMACLEAN CAB GREEN	15x150x10 000 mm	2,73 kg/m
549 8442	REMACLEAN CAB GREEN	15x2000x10 000 mm	36,29 kg/m
549 8459	REMACLEAN CAB GREEN	20x100x10 000 mm	2,38 kg/m
549 8473	REMACLEAN CAB GREEN	20x150x10 000 mm	3,57 kg/m
549 8497	REMACLEAN CAB GREEN	20x2000x10 000 mm	47,56 kg/m
549 8514	REMACLEAN CAB GREEN	25x120x10 000 mm	3,51 kg/m
549 8521	REMACLEAN CAB GREEN	25x150x10 000 mm	4,39 kg/m
549 8538	REMACLEAN CAB GREEN	25x200x10 000 mm	5,84 kg/m
549 8552	REMACLEAN CAB GREEN	25x2000x10 000 mm	58,43 kg/m
549 8624	REMACLEAN CAB GREEN	30x2000x10 000 mm	68,88 kg/m
549 8648	REMACLEAN CAB GREEN	40x2000x5000 mm	91,84 kg/m

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Caucho de rascador

REMACLEAN CAB GREY

Caucho para rascador combinado de tres capas (CAB) con capa exterior resistente al desgaste y capa interna elástica. El caucho para rascador combinado puede sobresalir del soporte hasta una vez y media su espesor.



REMACLEAN CAB GREY

Propiedades

- Excelente resistencia al desgaste
- Muy compatible con la banda
- Bajo rozamiento en la banda transportadora
- Espesores disponibles de 15 a 30 mm
- Anchos disponibles de hasta 2000 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C

Aplicación

- De aplicación universal como rascador para material en granos, apenas pegajoso y húmedo

REMACLEAN CAB GREY

Previa solicitud, el rollo puede suministrarse cortado en tiras.

Especificaciones

Base polimérica	BR/NR/IR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,13/1,18/1,23 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	81/48/81 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro/gris/negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Peso
549 9283	REMACLEAN CAB GREY	15x150x10 000 mm	2,81 kg/m
549 9300	REMACLEAN CAB GREY	15x2000x10 000 mm	37,50 kg/m
549 9317	REMACLEAN CAB GREY	20x100x10 000 mm	2,50 kg/m
549 9331	REMACLEAN CAB GREY	20x150x10 000 mm	3,75 kg/m
549 9355	REMACLEAN CAB GREY	20x2000x10 000 mm	50,00 kg/m
549 9379	REMACLEAN CAB GREY	25x120x10 000 mm	3,47 kg/m
549 9386	REMACLEAN CAB GREY	25x150x10 000 mm	4,58 kg/m
549 9410	REMACLEAN CAB GREY	25x250x10 000 mm	5,8 kg/m
549 9434	REMACLEAN CAB GREY	25x2000x10 000 mm	61,00 kg/m
549 9506	REMACLEAN CAB GREY	30x2000x10 000 mm	72,00 kg/m

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Rascador para banda

REMACLEAN KWA

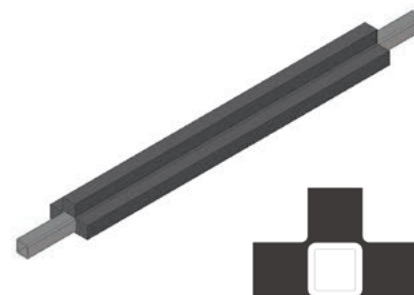
Barra rascadora de caucho KWA altamente resistente a la abrasión para uso universal con una estructura de acero rígido. Se recomienda montar con dispositivo de tensado tipo INNOVATION, PRECISION o STANDARD.

Propiedades

- Rascador de alto rendimiento que protege la banda
- Larga vida útil gracias a la calidad del caucho REMA TIP TOP resistente al desgaste
- Excelente relación coste-rendimiento
- Tres barras rascadoras que se pueden usar una después de otra
- Montaje fácil
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +80 °C y velocidad de banda de hasta 3,5 m/s
- También indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Especialmente adecuado para tareas de limpieza previa
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmeda, hulla, arcilla, desperdicios y material que contenga grasa



REMACLEAN KWA

REMACLEAN KWA

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,10 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 7012	REMACLEAN KWA	500 mm
578 7029	REMACLEAN KWA	650 mm
578 7036	REMACLEAN KWA	800 mm
578 7043	REMACLEAN KWA	1000 mm
578 7050	REMACLEAN KWA	1200 mm
578 7270	REMACLEAN KWA	1400 mm
578 7407	REMACLEAN KWA	1600 mm

* (Otros anchos de banda bajo demanda.)

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Rascador para banda

REMACLEAN KWA V

Barra rascadora de caucho KWA altamente resistente a la abrasión para uso universal con una estructura de acero rígido. La calidad V es autoextinguible, antiestática y moderadamente resistente al aceite y, por lo tanto, especialmente adecuada para la minería subterránea y para transporte de artículos que contengan aceite. Se recomienda montar con dispositivo de tensado tipo INNOVATION, PRECISION o STANDARD.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA N°. 18.43.21-91-24
Homologado en Polonia para uso subterráneo:
Dopuszczenie WUG Katowice No. B/1724/III/2013

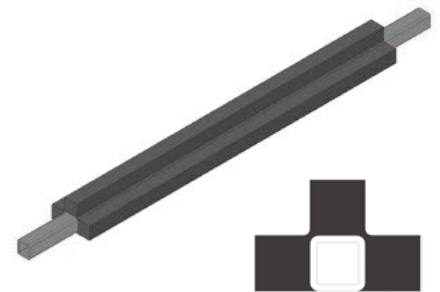
Propiedades

- Rascador de alto rendimiento que protege la banda
- Larga vida útil gracias a la calidad del caucho resistente al desgaste
- Excelente relación coste-rendimiento
- Tres barras rascadoras que se pueden usar una después de otra
- Montaje fácil
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +80 °C y velocidad de banda de hasta 3,5 m/s

- Indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Especialmente adecuado para tareas de limpieza previa
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmeda, hulla, arcilla, desperdicios y material que contenga grasa



REMACLEAN KWA V

REMACLEAN KWA V

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 7225	REMACLEAN KWA V	650 mm
578 7232	REMACLEAN KWA V	800 mm
578 7249	REMACLEAN KWA V	1000 mm
578 7256	REMACLEAN KWA V	1200 mm
578 7263	REMACLEAN KWA V	1400 mm
578 7311	REMACLEAN KWA V	1600 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Rascador para banda

REMACLEAN KWA PUR

Barra rascadora KWA de poliuretano altamente resistente a la abrasión para uso universal con una estructura de acero rígido (versión especial con estructura de acero inoxidable disponible a petición). La calidad UE es antiestática y resistente a la hidrólisis y, por lo tanto, particularmente adecuada para transportar productos que contengan agua. Se recomienda montar con dispositivo de tensado tipo INNOVATION, PRECISION o STANDARD.

Propiedades

- Rascador de alto rendimiento que protege la banda
- Larga vida útil gracias a la calidad REMA TIP TOP PUR resistente al desgaste
- Excelente relación coste-rendimiento
- Tres barras rascadoras que se pueden usar una después de otra
- Montaje fácil
- Diseñado para temperaturas de servicio de -30 °C a +70 °C y velocidades de banda de hasta 3,5 m/s

- Indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Especialmente adecuado para tareas de limpieza previa, de uso moderado para limpieza fina
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmeda, hulla, lignito, arcilla, cemento y yeso



REMACLEAN KWA PUR

REMACLEAN KWA PUR

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Dureza	90 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Marrón	

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 7840	REMACLEAN KWA PUR	500 mm
578 7850	REMACLEAN KWA PUR	650 mm
578 7860	REMACLEAN KWA PUR	800 mm
578 7870	REMACLEAN KWA PUR	1000 mm
578 7880	REMACLEAN KWA PUR	1200 mm
578 7890	REMACLEAN KWA PUR	1400 mm
578 7900	REMACLEAN KWA PUR	1600 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Rascador para banda

REMACLEAN PUR

Barra rascadora de poliuretano altamente resistente a la abrasión para uso universal con una estructura de acero rígido (versión especial con estructura de acero inoxidable disponible a petición). La calidad UE es antiestática y resistente a la hidrólisis y, por lo tanto, particularmente adecuada para transportar productos que contengan agua. Se recomienda montar con dispositivo de tensado tipo INNOVATION, PRECISION o STANDARD.



REMACLEAN PUR

Propiedades

- Rascador de alto rendimiento que protege la banda
- Larga vida útil gracias a la calidad REMA TIP TOP PUR resistente al desgaste
- Excelente relación coste-rendimiento
- Dos barras rascadoras que se pueden usar una después de otra
- Montaje fácil
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidades de banda de hasta 3,5 m/s

- También indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Especialmente adecuado para tareas de limpieza previa, de uso moderado para limpieza fina
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmeda, hulla, lignito, arcilla, cemento, yeso, desperdicios y material que contenga grasa

REMACLEAN PUR

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Dureza	90 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Marrón	

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 7500	REMACLEAN PUR	500 mm
578 7517	REMACLEAN PUR	650 mm
578 7524	REMACLEAN PUR	800 mm
578 7531	REMACLEAN PUR	1000 mm
578 7548	REMACLEAN PUR	1200 mm
578 7555	REMACLEAN PUR	1400 mm
578 7562	REMACLEAN PUR	1600 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Rascador para banda

REMACLEAN PUR LIGHT

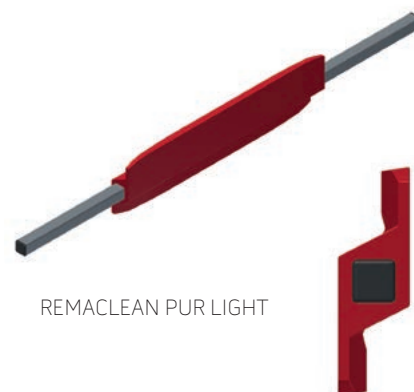
Barra rascadora de poliuretano altamente resistente a la abrasión para uso universal con una estructura de acero rígido de peso reducido (versión especial con estructura de acero inoxidable disponible a petición). Se recomienda montar con dispositivo de tensado tipo INNOVATION, PRECISION o STANDARD.

Propiedades

- Rascador de alto rendimiento que protege la banda en versión ligera
- Larga vida útil gracias a la calidad REMA TIP TOP PUR resistente al desgaste
- Excelente relación coste-rendimiento
- Dos barras rascadoras que se pueden usar una después de otra
- Montaje fácil
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-30\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidades de banda de hasta 2,5 m/s

Aplicación

- Especialmente adecuado para tareas de limpieza previa, así como limpiador principal de materiales secos
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmeda, hulla, lignito, arcilla, cemento, yeso, desperdicios y material que contenga grasa



REMACLEAN PUR LIGHT

REMACLEAN PUR LIGHT

Especificaciones

Base polimérica	PUR	DIN ISO 1629
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Rojo	

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 7430	REMACLEAN PUR LIGHT	400 mm
578 7440	REMACLEAN PUR LIGHT	500 mm
578 7450	REMACLEAN PUR LIGHT	650 mm
578 7460	REMACLEAN PUR LIGHT	800 mm
578 7470	REMACLEAN PUR LIGHT	1000 mm
578 7480	REMACLEAN PUR LIGHT	1200 mm
578 7490	REMACLEAN PUR LIGHT	1400 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Rascador para banda

REMACLEAN C

Barra rascadora de caucho altamente resistente a la abrasión para uso universal con material cerámico incorporado con flexibilidad en el caucho y una estructura de acero rígido.

Limpieza apta para la banda gracias a los elementos cerámicos exteriores redondeados.

Propiedades

- Rascador de alto rendimiento que protege la banda
- Larga vida útil gracias a la calidad del caucho REMA TIP TOP resistente al desgaste
- Excelente relación coste-rendimiento
- Montaje fácil
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +80 °C y velocidad de banda de hasta 3,5 m/s
- No indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Especialmente adecuado para tareas de limpieza previa, y también adecuado como limpiador principal
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como hulla, lignito, arcilla, cemento, yeso, desperdicios y material pegajoso con gran contenido de agua
- Menos adecuado para material que contenga cuarzo y grasa



REMACLEAN C

REMACLEAN C

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 7593	REMACLEAN C	400 mm
578 7603	REMACLEAN C	500 mm
578 7610	REMACLEAN C	650 mm
578 7627	REMACLEAN C	800 mm
578 7634	REMACLEAN C	1000 mm
578 7641	REMACLEAN C	1200 mm
578 8640	REMACLEAN C	1400 mm
578 7665	REMACLEAN C	1600 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Rascador para banda

REMACLEAN M

Barra rascadora de caucho altamente resistente a la abrasión para uso universal con insertos de carburo de tungsteno incorporados con flexibilidad en el caucho y una estructura de acero rígido. Limpieza apta para la banda gracias al redondeo de los insertos de carburo exteriores. Se recomienda montar con dispositivo de tensado tipo INNOVATION.



REMACLEAN M

Propiedades

- Rascador de alto rendimiento que protege la banda
- Larga vida útil gracias a la calidad del caucho REMA TIP TOP resistente al desgaste
- Excelente relación coste-rendimiento
- Montaje fácil
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +80 °C y velocidad de banda de hasta 3,5 m/s
- No indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Especialmente adecuado para tareas de limpieza previa, y también adecuado como limpiador principal
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmeda, hulla, lignito, arcilla, cemento, yeso, desperdicios y material extremadamente pegajoso y abrasivo
- Menos adecuado para material que contenga grasa

REMACLEAN M

Especificaciones

Base polimérica	NR/BR	DIN ISO 1629
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9010	REMACLEAN M	500 mm
578 9027	REMACLEAN M	600 mm
578 9041	REMACLEAN M	800 mm
578 9072	REMACLEAN M	1000 mm
578 9096	REMACLEAN M	1200 mm
578 9106	REMACLEAN M	1400 mm
578 9120	REMACLEAN M	1600 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Rascador para banda

REMACLEAN HML

Barra rascador de uso universal, altamente resistente al desgaste, hecha de carburo con una capa antiadherente y un soporte de acero robusto. También hay disponible una versión especial en acero inoxidable o galvanizado. Se recomienda montar con dispositivo de tensado tipo INNOVATION.

Propiedades

- Rascador de alto rendimiento que protege la banda
- Larga vida útil gracias a las placas de carburo de alta calidad
- Requiere muy poca presión de contacto porque la superficie de carburo es muy pequeña
- Montaje fácil
- Diseñado para temperatura de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ (versiones especiales disponibles hasta $120\text{ }^{\circ}\text{C}$) y velocidad de banda de hasta $4,0\text{ m/s}$
- No indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Especialmente adecuado para tareas de limpieza previa, y también adecuado como limpiador principal
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmeda, hulla, lignito, arcilla, cemento, yeso, desperdicios y material muy rico en cuarzo, pegajoso y abrasivo



REMACLEAN HML

REMACLEAN HML

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 2010	REMACLEAN HML	400 mm
578 2020	REMACLEAN HML	500 mm
578 2030	REMACLEAN HML	650 mm
578 2040	REMACLEAN HML	800 mm
578 2060	REMACLEAN HML	1000 mm
578 2070	REMACLEAN HML	1200 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Unidad de tensión

REMACLEAN STANDARD

Unidad de tensión para uso universal con elemento de torsión y brazo de soporte con ángulo ajustable para inspección y mantenimiento óptimos del sistema. Vida útil muy larga. Absorbe vibraciones y es flexible debido a los elementos de muelle de caucho integrados. Puede adaptarse con parada reversible que también se puede utilizar como amortiguador del brazo de soporte.

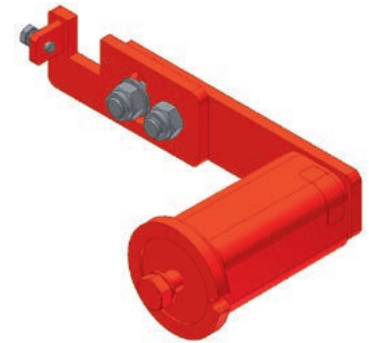
Propiedades

- Duración extrema
- Fácil instalación – también se puede equipar a todos los sistemas de banda transportadora existentes con un mínimo esfuerzo
- Cambio rápido y fácil de la barra rascadora
- Limpieza consistente gracias a la presión de contacto uniforme
- Baja altura de diseño
- No requiere mantenimiento, solo se necesita un mínimo de tiempo para inspección y mantenimiento

- Diseñado para temperatura de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$, velocidad de banda de hasta 3,5 m/s y ancho de banda de 400 a 1600 mm
- Indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Es especialmente adecuado para barras rascadoras de caucho o poliuretano con tubos de soporte cuadrados como REMACLEAN KWA/PUR



REMACLEAN STANDARD

REMACLEAN STANDARD

Ref. N°.	Denominación	Para ancho de banda	Contenido
578 8389	REMACLEAN STANDARD incluye 2 dispositivos tensores SE 27, 2 grapas SE 27, tornillos	400-800 mm	1 par
578 8406	Dispositivo tensor SE 27		1 ud.
578 8420	Grapa SE 27		1 ud.
578 8396	REMACLEAN STANDARD incluye 2 dispositivos tensores SE 38, 2 grapas SE 38, tornillos	1000-1600 mm	1 par
578 8413	Dispositivo tensor SE 38		1 ud.
578 8437	Grapa SE 38		1 ud.

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Unidad de tensión

REMACLEAN PRECISION

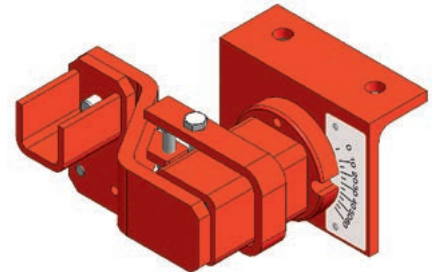
Unidad de tensión para uso universal con elemento de torsión y brazo de soporte con mecanismo pivotante para ajuste preciso del rascador en 90° con respecto a la banda, así como una escala para fijar la presión de contacto para inspección y servicio técnico óptimos del sistema. Vida útil muy larga. Absorbe vibraciones y es flexible debido a los elementos de muelle de caucho integrados. Puede adaptarse con parada reversible que también se puede utilizar como amortiguador del brazo de soporte.

Propiedades

- Duración extrema
- Cambio rápido y fácil de la barra rascadora
- Limpieza consistente gracias a la presión de contacto uniforme
- Baja altura de diseño
- No requiere mantenimiento, solo se necesita un mínimo de tiempo para inspección y mantenimiento
- Diseñado para temperatura de servicio de -40 °C a +80 °C, velocidad de banda de hasta 3,5 m/s y ancho de banda de 400 a 1800 mm
- Indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Es especialmente adecuado para barras rascadoras de caucho o poliuretano con tubos de soporte cuadrados como REMACLEAN KWA/PUR/C/M



REMACLEAN PRECISION

REMACLEAN PRECISION

Ref. N°.	Denominación	Para ancho de banda	Contenido
578 8310	REMACLEAN PRECISION	400 - 800 mm	1 par
578 8341	REMACLEAN PRECISION	1000 mm	1 par
578 8358	REMACLEAN PRECISION	1200 - 1800 mm	1 par

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Unidad de tensión

REMACLEAN INNOVATION

Unidad de tensión para uso universal con elemento de torsión y brazo de soporte con mecanismo pivotante para ajuste preciso del rascador en 90° con respecto a la banda, así como una escala para fijar la presión de contacto para inspección y servicio técnico óptimos del sistema. La presión de contacto se puede ajustar continuamente* con un husillo de tensión (se incluye pantalla de ajuste). Vida útil muy larga. Absorbe vibraciones y es flexible debido a los elementos de muelle de caucho integrados. Puede adaptarse con parada reversible que también se puede utilizar como amortiguador del brazo de soporte.

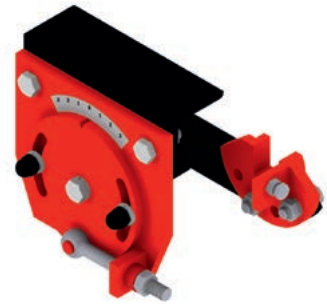
Propiedades

- Duración extrema
- Fácil instalación – también se puede equipar a todos los sistemas de banda transportadora existentes con un mínimo esfuerzo
- Cambio rápido y fácil de la barra rascadora
- Limpieza consistente gracias a la presión de contacto uniforme
- Baja altura de diseño, estructura compacta
- No requiere mantenimiento, solo se necesita un mínimo de tiempo para inspección y mantenimiento

- Indicador de precarga integrado
- Diseñado para temperatura de servicio de -40 °C a +80 °C, velocidad de banda de hasta 4,0 m/s y ancho de banda de 400 a 1800 mm
- Indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Es especialmente adecuado para barras rascadoras de carburo, caucho o poliuretano con tubos de soporte cuadrados como REMACLEAN KWA/ PUR/C/M y en especial HML



REMACLEAN INNOVATION

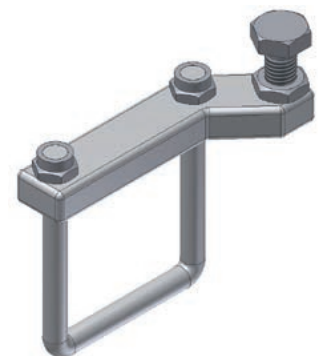
REMACLEAN INNOVATION

Ref. N°.	Denominación	Para ancho de banda	Contenido
578 8320	REMACLEAN INNOVATION	400 - 800 mm	1 par
578 8330	REMACLEAN INNOVATION	1000 mm	1 par
578 8360	REMACLEAN INNOVATION	1200 - 1800 mm	1 par

Parada reversible HM-U3 / HM-U5 / INNOVATION

Para REMACLEAN HM-U3/HM-U5/INNOVATION.

Ref. N°.	Denominación	Para ancho de banda	Contenido
578 8130	Parada reversible	hasta 800 mm	1 par
578 8140	Parada reversible	1000 mm	1 par
578 8150	Parada reversible	hasta 1200 mm	1 par



* Siempre que se cuente con la autorización explícita del operador de la planta

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Unidad de tensión

REMACLEAN INNOVATION S

Unidad de tensión para uso universal con elemento de torsión y unidad de torsión de un lado para inspección y servicio técnico óptimos del sistema. La presión de contacto se puede ajustar continuamente* con un mecanismo de engranaje. Vida útil muy larga. Absorbe vibraciones y es flexible debido a los elementos de muelle de caucho integrados. Puede adaptarse con parada reversible que también se puede utilizar como amortiguador del brazo de soporte.

Propiedades

- Larga duración
- Fácil instalación – también se puede equipar a todos los sistemas de banda transportadora existentes con un mínimo esfuerzo
- La unidad de tensado se puede utilizar del lado izquierdo o derecho
- Cambio rápido y fácil de la barra rascadora
- Limpieza consistente gracias a la presión de contacto uniforme
- Fácil precarga de un solo lado
- Baja altura de diseño, estructura compacta

- No requiere mantenimiento, solo se necesita un mínimo de tiempo para inspección y mantenimiento
- Diseñado para temperatura de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$, velocidad de banda de hasta 4,0 m/s y ancho de banda de 650 a 1200 mm
- Indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- Es especialmente adecuado para barras rascadoras de carburo, caucho o poliuretano con tubos de soporte cuadrados como REMACLEAN KWA/PUR/C/M/HML



REMACLEAN INNOVATION S

REMACLEAN INNOVATION S

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 8650	REMACLEAN INNOVATION S	650 mm
578 8660	REMACLEAN INNOVATION S	800 mm
578 8670	REMACLEAN INNOVATION S	1000 mm
578 8680	REMACLEAN INNOVATION S	1200 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN INNOVATION S

Ref. N°.	Denominación
578 8690	Unidad de tensión, para REMACLEAN INNOVATION S



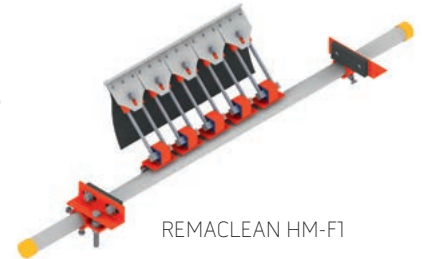
578 8690

* Siempre que se cuente con la autorización explícita del operador de la planta

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

REMACLEAN HM-F1

Sistema de rascado de banda con hojas de carburo de tungsteno con soporte individual elástico y una unidad de tensión de tipo husillo para limpiar las cubiertas superiores de la banda transportadora en el tambor de cabeza. El diseño sólido del tubo de soporte, donde se montan elásticamente los segmentos de carburo de tungsteno, permite utilizar el sistema para velocidades de banda de hasta 6,5 m/s. Las hojas de carburo de tungsteno se ajustan perfectamente a la superficie de la banda y garantizan una limpieza eficaz compatible con la banda, así como una larga vida útil y una alta fiabilidad.



REMACLEAN HM-F1

Propiedades

- Excelente eficiencia de limpieza porque las hojas de carburo (de montaje flexible e individual) se adaptan a la perfección a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de guardera de carburo altamente resistente al desgaste, de bajo rozamiento y antiadherente
- Fácil montaje del rascador por debajo del eje del tambor (fuera del flujo principal del material)
- Presión de contacto consistente gracias a los elementos de torsión de caucho de alta calidad y bajo mantenimiento
- Estructura abierta de los soportes de carburo y los elementos de torsión para la dispersión de material sin obstáculos
- El dispositivo de tensado puede desplazarse dentro o fuera de la estructura de la banda transportadora

- También indicado para la operación reversible
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$, velocidades de banda de hasta 6,5 m/s, anchos de banda de hasta 2400 mm y diámetros de tambor de hasta 2000 mm
- No indicado para su uso con uniones mecánicas

Aplicación

- De aplicación universal como prelimpiador o limpiador principal para muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento y en la industria química



REMACLEAN HM-F1

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 2158	REMACLEAN HM-F1	650 mm	578 2213	REMACLEAN HM-F1	1600 mm
578 2165	REMACLEAN HM-F1	800 mm	578 2220	REMACLEAN HM-F1	1800 mm
578 2189	REMACLEAN HM-F1	1000 mm	578 2237	REMACLEAN HM-F1	2000 mm
578 2196	REMACLEAN HM-F1	1200 mm	578 2244	REMACLEAN HM-F1	2200 mm
578 2206	REMACLEAN HM-F1	1400 mm	578 2251	REMACLEAN HM-F1	2400 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-F1

Ref. N°.	Denominación
578 3803	Segmento rascador de metal duro HMT-F1, con falda deflectora de PE, centro
578 1080	Segmento rascador de metal duro HMT-F1, con falda deflectora de PE, derecho
578 1070	Segmento rascador de metal duro HMT-F1, con falda deflectora de PE, izquierdo



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

REMACLEAN HM-F2

Sistema de raspado de banda con hojas de carburo de tungsteno con soporte individual elástico y una unidad de tensión de tipo husillo para limpiar las cubiertas superiores de la banda transportadora en el tambor de cabeza. Las hojas de carburo de tungsteno con soporte elástico individual pueden pivotar alrededor del eje de la unión. Por lo tanto, las hojas de carburo de tungsteno se ajustan perfectamente a la superficie de la banda y garantizan una limpieza eficaz compatible con la banda. La hoja del rascador está tensada por la unidad de tensión de tipo husillo. Los segmentos de carburo de tungsteno externos están equipados con un indicador que muestra la presión de contacto de las hojas.



Propiedades

- Excelente eficiencia de limpieza porque las hojas de carburo (de montaje faldones e individual) se adaptan a la perfección a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de guardera de carburo altamente resistente al desgaste, de bajo rozamiento y antiadherente
- Fácil montaje del rascador por debajo del eje del tambor (fuera del flujo principal del material)
- Estructura abierta de los soportes de carburo y los elementos de torsión para la dispersión de material sin obstáculos
- Se coloca y ajusta con facilidad; bajo mantenimiento gracias a los elementos de torsión de caucho
- Presión de contacto consistente e ideal; de ajuste y definición fáciles
- Presión de contacto consistente gracias a los elementos de torsión de caucho de alta calidad y bajo mantenimiento
- El dispositivo de tensado puede desplazarse dentro o fuera de la estructura de la banda transportadora
- También indicado para la operación reversible
- No indicado para su uso con uniones mecánicas

- Diseñado para temperatura de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$, velocidad de banda de hasta 4,5 m/s y ancho de banda hasta 2000 mm
- También hay disponible una versión especial de acero inoxidable, con una resistencia térmica de hasta $+120\text{ }^{\circ}\text{C}$

Aplicación

- De aplicación universal como prelimpiador o limpiador principal para muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento y en la industria química

REMACLEAN HM-F2

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 3009	REMACLEAN HM-F2	400 mm
578 3016	REMACLEAN HM-F2	500 mm
578 3023	REMACLEAN HM-F2	650 mm
578 3030	REMACLEAN HM-F2	800 mm
578 3054	REMACLEAN HM-F2	1000 mm
578 1001	REMACLEAN HM-F2	1200 mm
578 1018	REMACLEAN HM-F2	1400 mm
578 1025	REMACLEAN HM-F2	1600 mm
578 1032	REMACLEAN HM-F2	1800 mm
578 1049	REMACLEAN HM-F2	2000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

REMACLEAN HM-F2 HR

Modelo especial para temperaturas de hasta 120 °C.

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 1221	REMACLEAN HM-F2 HR	500 mm
578 1238	REMACLEAN HM-F2 HR	650 mm
578 1245	REMACLEAN HM-F2 HR	800 mm
578 1269	REMACLEAN HM-F2 HR	1000 mm
578 1276	REMACLEAN HM-F2 HR	1200 mm
578 1283	REMACLEAN HM-F2 HR	1400 mm



REMACLEAN HM-F2 HR

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-F2 / HM-F2 HR

Ref. N°.	Denominación	Ancho
578 3250	Segmento rascador de metal duro HMT-F2/120, centro	120 mm
578 3267	Segmento rascador de metal duro HMT-F2/120, derecha	120 mm
578 3274	Segmento rascador de metal duro HMT-F2/120, izquierda	120 mm
578 0435	Segmento rascador de metal duro HMT-F2/240, centro	240 mm
578 0442	Segmento rascador de metal duro HMT-F2/240, derecha	240 mm
578 0459	Segmento rascador de metal duro HMT-F2/240, izquierda	240 mm
578 3243	Elemento de torsión HM-F2	
578 3951	Elemento de torsión HM-F2 HR, hasta 120 °C	



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

REMACLEAN HM-F2 VA

Modelo de acero inoxidable para medios corrosivos y la industria alimentaria.
Material 1.4571 (VA).



REMACLEAN HM-F2 VA

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 0167	REMACLEAN HM-F2 VA	400 mm
578 0174	REMACLEAN HM-F2 VA	500 mm
578 0181	REMACLEAN HM-F2 VA	650 mm
578 0198	REMACLEAN HM-F2 VA	800 mm
578 0215	REMACLEAN HM-F2 VA	1000 mm
578 0497	REMACLEAN HM-F2 VA	1200 mm
578 0507	REMACLEAN HM-F2 VA	1400 mm
578 0514	REMACLEAN HM-F2 VA	1600 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-F2 VA

Material 1.4571 (VA).



Ref. N°.	Denominación	Ancho
578 0222	Segmento rascador de metal duro HMT-F2 VA, centro	120 mm
578 0239	Segmento rascador de metal duro HMT-F2 VA, derecha	120 mm
578 0246	Segmento rascador de metal duro HMT-F2 VA, izquierda	120 mm
578 0253	Elemento de torsión HM-F2 VA	

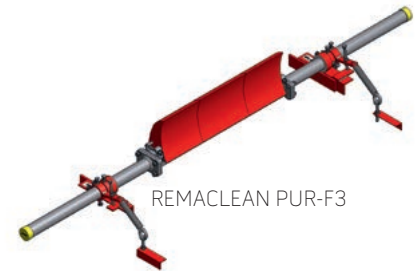


SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN Serie F – para tambores

REMACLEAN PUR-F3

Sistema de rascado primario de banda con una hoja de poliuretano y una unidad de tensión de palanca de muelle para limpiar las cubiertas superiores de la banda transportadora en el tambor de cabeza. La hoja de poliuretano está fijada a la estructura de soporte del sistema, pero puede girar alrededor de su propio eje, si es necesario. La hoja del rascador se ajusta perfectamente a la superficie de la banda y garantiza una limpieza eficaz que no afecta la banda. La unidad de tensión de palanca de muelle proporciona una presión de contacto precisa.



REMACLEAN PUR-F3

Propiedades

- Limpieza altamente eficaz gracias a la perfecta adaptación de la barra de poliuretano a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de poliuretano altamente resistente al desgaste
- Indicado para uso con uniones mecánicas
- Se coloca y ajusta con facilidad; bajo mantenimiento debido al uso de los muelles de tensión
- También indicado para operación reversible y para uso con tambores esféricos
- También hay disponible una versión para uso subterráneo (apta para ATEX), así como una versión especial de acero inoxidable

- Para anchos de banda de hasta 2200 mm y diámetros de tambor de 220 a 500 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 4,0 m/s

Aplicación

- De aplicación universal como prelimpiador o limpiador principal para muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento y en la industria química

REMACLEAN PUR-F3

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 5504	REMACLEAN PUR-F3	500 mm
578 5505	REMACLEAN PUR-F3	650 mm
578 5506	REMACLEAN PUR-F3	800 mm
578 5507	REMACLEAN PUR-F3	1000 mm
578 5508	REMACLEAN PUR-F3	1200 mm
578 5509	REMACLEAN PUR-F3	1400 mm
578 5510	REMACLEAN PUR-F3	1600 mm
578 5511	REMACLEAN PUR-F3	1800 mm
578 5512	REMACLEAN PUR-F3	2000 mm
578 5513	REMACLEAN PUR-F3	2200 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN PUR-F3

Ref. N°.	Denominación	Ancho	Ancho de banda
578 5500	Segmento PUR-F3	100 mm	
578 5501	Segmento PUR-F3	200 mm	
578 5502	Segmento PUR-F3	300 mm	
578 5503	Segmento PUR-F3	400 mm	
578 5581	Segmento PUR-F3 V, negro, con homologación ATEX	300 mm	
578 5591	Segmento PUR-F3 V, negro, con homologación ATEX	400 mm	
578 5696	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		650 mm
578 5690	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		800 mm
578 5691	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1000 mm
578 5692	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1200 mm
578 5693	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1400 mm
578 5694	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1600 mm
578 5695	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1800 mm
578 5270	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		2000 mm
578 4930	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		800 mm
578 4940	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1000 mm
578 4950	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1200 mm
578 4960	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1400 mm
578 4970	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1600 mm
578 4980	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1800 mm
578 4981	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		2000 mm
578 4982	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		2200 mm
578 4990	Pieza de alargue – tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4 / PUR-F5, ligero		
578 4991	Pieza de alargue reforzada – tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4 / PUR-F5, pesado		



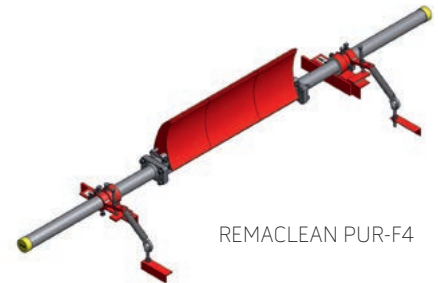
SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

REMACLEAN PUR-F4

Sistema de raspado primario de banda con una hoja de poliuretano y una unidad de tensión de palanca de muelle para limpiar las cubiertas superiores de la banda transportadora en el tambor de cabeza. La hoja de poliuretano está fijada a la estructura de soporte del sistema; sin embargo, puede girar alrededor de su propio eje, si es necesario. La hoja del raspador se ajusta perfectamente a la superficie de la banda y garantiza una limpieza eficaz que no afecta la banda. La unidad de tensión de palanca de muelle proporciona una presión de contacto precisa.

Propiedades

- Limpieza altamente eficaz gracias a la perfecta adaptación de la barra de poliuretano a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de poliuretano altamente resistente al desgaste
- Indicado para uso con uniones mecánicas
- Se coloca y ajusta con facilidad; bajo mantenimiento debido al uso de los muelles de tensión
- También indicado para operación reversible y para uso con tambores esféricos
- También hay disponible una versión para uso subterráneo (apta para ATEX), así como una versión especial de acero inoxidable
- Para anchos de banda de hasta 2200 mm y diámetros de tambor de 500 a 1600 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 4,0 m/s



REMACLEAN PUR-F4

Aplicación

- De aplicación universal como prelimpiador o limpiador principal para muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento y en la industria química

REMACLEAN PUR-F4

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 5524	REMACLEAN PUR-F4	500 mm
578 5525	REMACLEAN PUR-F4	650 mm
578 5526	REMACLEAN PUR-F4	800 mm
578 5527	REMACLEAN PUR-F4	1000 mm
578 5528	REMACLEAN PUR-F4	1200 mm
578 5529	REMACLEAN PUR-F4	1400 mm
578 5530	REMACLEAN PUR-F4	1600 mm
578 5531	REMACLEAN PUR-F4	1800 mm
578 5532	REMACLEAN PUR-F4	2000 mm
578 5533	REMACLEAN PUR-F4	2200 mm
578 5800	REMACLEAN PUR-F4, con aprobación ATEX	800 mm
578 5810	REMACLEAN PUR-F4, con aprobación ATEX	1000 mm
578 5820	REMACLEAN PUR-F4, con aprobación ATEX	1200 mm
578 5830	REMACLEAN PUR-F4, con aprobación ATEX	1400 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN PUR-F4

Ref. N°.	Denominación	Ancho	Ancho de banda
578 5520	Segmento PUR-F4	100 mm	
578 5521	Segmento PUR-F4	200 mm	
578 5522	Segmento PUR-F4	300 mm	
578 5523	Segmento PUR-F4	400 mm	
578 5580	Segmento PUR-F4 V	300 mm	
578 5590	Segmento PUR-F4 V	400 mm	
578 5696	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		650 mm
578 5690	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		800 mm
578 5691	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1000 mm
578 5692	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1200 mm
578 5693	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1400 mm
578 5694	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1600 mm
578 5695	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		1800 mm
578 5270	Estructura de rascador de banda PUR-F3 / PUR-F4 VA		2000 mm
578 4930	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		800 mm
578 4940	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1000 mm
578 4950	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1200 mm
578 4960	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1400 mm
578 4970	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1600 mm
578 4980	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		1800 mm
578 4981	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		2000 mm
578 4982	Tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4		2200 mm
578 4990	Pieza de alargue – tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4, ligero		
578 4991	Pieza de alargue reforzada – tubo de soporte PUR-F3 / PUR-F4, pesado		



578 5520



578 5521



578 5522



578 5523



Estructura de rascador de banda



Pieza de alargue, pesada

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

REMACLEAN PUR-F4 A

Sistema de rascado primario de banda con una hoja de poliuretano y una unidad de tensión de palanca de muelle para limpiar las cubiertas superiores de la banda transportadora en el tambor de cabeza. La hoja de poliuretano está fijada a la estructura de soporte del sistema; sin embargo, puede girar alrededor de su propio eje, si es necesario. La hoja del rascador se ajusta perfectamente a la superficie de la banda y garantiza una limpieza eficaz que no afecta la banda. La unidad de tensión de palanca de muelle proporciona una presión de contacto precisa.

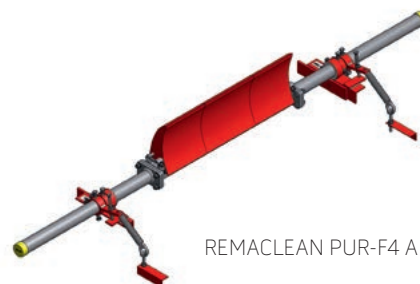
Propiedades

- Limpieza altamente eficaz gracias a la perfecta adaptación de la barra de poliuretano a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de poliuretano altamente resistente al desgaste
- Indicado para uso con uniones mecánicas
- Se coloca y ajusta con facilidad; bajo mantenimiento debido al uso de los muelles de tensión
- También indicado para operación reversible y para uso con tambores esféricos
- También hay disponible una versión para uso subterráneo (apta para ATEX), así como una versión especial de acero inoxidable

- Para anchos de banda de hasta 2000 mm y diámetros de tambor de 500 a 1600 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 4,0 m/s

Aplicación

- De aplicación universal como prelimpiador o limpiador principal para muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento y en la industria química



REMACLEAN PUR-F4 A

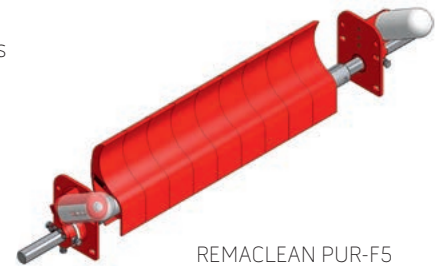
REMACLEAN PUR-F4 A

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 5700	REMACLEAN PUR-F4 A	500 mm
578 5710	REMACLEAN PUR-F4 A	650 mm
578 5720	REMACLEAN PUR-F4 A	800 mm
578 5730	REMACLEAN PUR-F4 A	1000 mm
578 5740	REMACLEAN PUR-F4 A	1200 mm
578 5750	REMACLEAN PUR-F4 A	1400 mm
578 5760	REMACLEAN PUR-F4 A	1600 mm
578 5770	REMACLEAN PUR-F4 A	1800 mm
578 5780	REMACLEAN PUR-F4 A	2000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN Serie F – para tambores

REMACLEAN PUR-F5

Sistema de limpieza de bandas transportadoras con un rascador compuesto por segmentos de poliuretano y un sistema de tensado de palanca con muelle de compresión para limpiar el lado de soporte de carga de la banda transportadora en el tambor de cabeza. Los segmentos individuales de poliuretano están fijados de forma permanente al soporte. Debido a una función especial, los segmentos siempre pueden moverse elásticamente. Esto permite que hagan contacto con la superficie de la banda transportadora en el tambor de manera óptima, y garantiza una limpieza suave y eficaz. Toda la tira del rascador está pretensada exactamente en uno o ambos lados por medio de la unidad de tensado de palanca.



REMACLEAN PUR-F5

Propiedades

- Excelente eficiencia de limpieza gracias a la perfecta adaptación de los segmentos de poliuretano a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de poliuretano altamente resistente al desgaste
- Se coloca y ajusta con facilidad; bajo mantenimiento
- Cada segmento se montado en el soporte del sistema con un elemento de sujeción de tensado rápido
- Presión de contacto consistente e ideal; de ajuste fácil y, a lo largo del muelle de cilindro, de definición fácil. Incluye un indicador de pretensado
- Para anchos de banda de hasta 1400 mm, el pretensado se produce de un solo lado
- Los segmentos PUR también están disponibles en color blanco natural
- Soporte del sistema de acero inoxidable disponible
- Ancho de segmento de 100 mm
- Para anchos de banda de hasta 1400 mm y diámetros de tambor de 240 a 800 mm

- Diseñado para las cargas más grandes con temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidades de banda de hasta 4,0 m/s

Aplicación

- De aplicación universal como prelimpiador o limpiador principal para muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento y en la industria química

REMACLEAN PUR-F5

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 5600	REMACLEAN PUR-F5	500 mm	578 5630	REMACLEAN PUR-F5	1000 mm
578 5610	REMACLEAN PUR-F5	650 mm	578 5640	REMACLEAN PUR-F5	1200 mm
578 5620	REMACLEAN PUR-F5	800 mm	578 5650	REMACLEAN PUR-F5	1400 mm



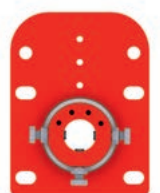
578 5660

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN PUR-F5

Ref. N°.	Denominación	Ancho
578 5660	Segmento PUR-F5	100 mm
578 5670	Placa de montaje PUR-F5, con cojinete	
578 5680	Placa de montaje PUR-F5, con rodamiento y dispositivo de tensado	



578 5680



578 5670

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie F – para su uso en tambores en sistemas transportadores grandes

REMACLEAN PUR-F300

REMACLEAN PUR-F300 está diseñado para la limpieza previa en el tambor de descarga para diámetros de 630 mm o superiores. Los segmentos individuales de poliuretano están sólidamente conectados al soporte. Debido a una función especial, los segmentos son más flexibles. De esta manera, los segmentos se adaptan perfectamente a la superficie de la banda en el tambor, y garantizan una limpieza eficaz y suave. Mediante el dispositivo de presión de contacto, toda la barra rascadora con los segmentos PUR está precisamente pretensada, ya sea de uno o ambos lados.



REMACLEAN PUR-F300

Propiedades

- Excelente eficiencia de limpieza gracias a la perfecta adaptación de los segmentos de poliuretano (montados individualmente) a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de poliuretano altamente resistente al desgaste
- Cada segmento está equipado con un muelle de soporte y, por lo tanto, puede funcionar de manera dinámica; las diferencias de altura se compensan

- Anchos de segmento de 200 mm y 300 mm
- Se coloca y ajusta con facilidad; bajo mantenimiento
- Presión de contacto consistente e ideal; de ajuste fácil y, a lo largo de los muelles de cilindro, de definición fácil
- El soporte de segmentos tiene un diseño muy resistente para las cargas más grandes (perfil de caja)
- También indicado para la operación reversible

- Los faldones de contención de la parte posterior de los segmentos PUR protegen el cuerpo del soporte
- Diseñado para diámetros de tambor a partir de 630 mm y velocidades de banda de hasta 6,5 m/s

Aplicación

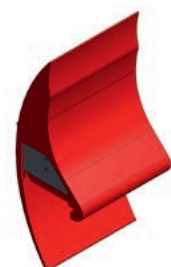
- Adecuado para sistemas transportadores grandes
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter y cemento

REMACLEAN PUR-F300

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 5843	REMACLEAN PUR-F300	900 mm
578 5842	REMACLEAN PUR-F300	1000 mm
578 5841	REMACLEAN PUR-F300	1200 mm
578 5840	REMACLEAN PUR-F300	1400 mm
578 5291	REMACLEAN PUR-F300	1600 mm
578 5290	REMACLEAN PUR-F300	1800 mm
578 5280	REMACLEAN PUR-F300	2000 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN PUR-F300

Ref. N°.	Denominación	Ancho
578 5850	Segmento PUR-F300	200 mm
578 5860	Segmento PUR-F300	300 mm



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie F – para su uso en tambores en sistemas transportadores grandes

REMACLEAN PUR-F400

REMACLEAN PUR-F400 está diseñado para la limpieza previa en el tambor de descarga para diámetros de 1000 mm o superiores. Los segmentos individuales de poliuretano están sólidamente conectados al soporte. Debido a una función especial, los segmentos son más flexibles. De esta manera, los segmentos se adaptan perfectamente a la superficie de la banda en el tambor, y garantizan una limpieza eficaz y suave. Mediante el dispositivo de presión de contacto, toda la barra rascadora con los segmentos PUR está precisamente pretensada, ya sea de uno o ambos lados.



REMACLEAN PUR-F400

Propiedades

- Excelente eficiencia de limpieza gracias a la perfecta adaptación de los segmentos de poliuretano (montados individualmente) a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de poliuretano altamente resistente al desgaste
- Cada segmento está equipado con un muelle de soporte y, por lo tanto, puede funcionar de manera dinámica; las diferencias de altura se compensan

- Anchos de segmento de 200 mm y 300 mm
- Se coloca y ajusta con facilidad; bajo mantenimiento
- Presión de contacto consistente e ideal; de ajuste fácil y, a lo largo de los muelles de cilindro, de definición fácil
- El soporte de segmentos tiene un diseño muy resistente para las cargas más grandes (perfil de caja)
- También indicado para la operación reversible

- Los faldones de contención de la parte posterior de los segmentos PUR protegen el cuerpo del soporte
- Diseñado para diámetros de tambor a partir de 1000 mm y velocidades de banda de hasta 6,5 m/s

Aplicación

- Adecuado para sistemas transportadores grandes
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter y cemento

REMACLEAN PUR-F400

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 6080	REMACLEAN PUR-F400	1600 mm
578 6081	REMACLEAN PUR-F400	1800 mm
578 6110	REMACLEAN PUR-F400	2000 mm
578 6120	REMACLEAN PUR-F400	2200 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN PUR-F400

Ref. N°.	Denominación	Ancho
578 6090	Segmento PUR-F400	200 mm
578 6100	Segmento PUR-F400	300 mm



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie F – para su uso en tambores en sistemas transportadores grandes

REMACLEAN PUR-F500

REMACLEAN PUR-F500 es óptimo para la limpieza del lado de carga de las bandas en sistemas de gran tamaño con velocidades de hasta 10 m/s. Los segmentos individuales del sistema están conectados sólidamente al cuerpo del soporte pero, montados de tal manera que tienen un movimiento flexible. Esto les permite adaptarse perfectamente a la superficie de la banda y garantizar una limpieza eficaz y suave.



REMACLEAN PUR-F500

Propiedades

- Excelente eficiencia de limpieza gracias a la perfecta adaptación de los segmentos PUR (montados individualmente) a la superficie de la banda
- Larga vida útil de los segmentos individuales gracias al uso de poliuretano altamente resistente al desgaste
- Cada segmento está equipado con muelles de soporte y, por lo tanto, puede funcionar de manera dinámica
- Colocación y ajuste sencillos; bajo mantenimiento
- Presión de contacto consistente e ideal; de ajuste fácil y, a lo largo de los muelles de cilindro, de definición fácil
- El cuerpo del soporte tiene un diseño muy resistente para soportar las cargas más grandes (perfil de caja)
- Los faldones de contención de la parte posterior de los segmentos PUR protegen el cuerpo del soporte

- Diseñado para velocidades de banda de hasta 10 m/s

Aplicación

- Adecuado para sistemas transportadores grandes
- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito y minerales

REMACLEAN PUR-F500

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 5910	REMACLEAN PUR-F500, 4 segmentos	1400 mm	578 5570	REMACLEAN PUR-F500, 6 segmentos	2200 mm
578 5920	REMACLEAN PUR-F500, 4 segmentos	1400 mm	578 5940	REMACLEAN PUR-F500, 7 segmentos	2200 mm
578 5571	REMACLEAN PUR-F500, 4 segmentos	1600 mm	578 5950	REMACLEAN PUR-F500, 7 segmentos	2400 mm
578 5572	REMACLEAN PUR-F500, 5 segmentos	1600 mm	578 5960	REMACLEAN PUR-F500, 8 segmentos	2600 mm
578 5573	REMACLEAN PUR-F500, 5 segmentos	1600 mm	578 5970	REMACLEAN PUR-F500, 8 segmentos	2800 mm
578 5930	REMACLEAN PUR-F500, 5 segmentos	1800 mm	578 5980	REMACLEAN PUR-F500, 9 segmentos	2800 mm
578 5870	REMACLEAN PUR-F500, 6 segmentos	2000 mm	578 5990	REMACLEAN PUR-F500, 9 segmentos	3000 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN PUR-F500

Ref. N°.	Denominación	Ancho
578 5900	Segmento PUR-F500	300 mm



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U1

REMACLEAN HM-U1 es un sistema de limpieza de bandas para aplicaciones del ramal de retorno que consta de segmentos de carburo de tungsteno. El diseño sólido del tubo de soporte, donde se montan los segmentos de carburo de tungsteno, y la unidad de tensión de tipo husillo permiten utilizar el sistema para velocidades de banda de hasta 6,5 m/s. El diseño de la hoja de carburo se ajusta perfectamente a la banda, lo que proporciona una limpieza eficaz compatible con la banda. El diseño de la hoja de carburo, así como su recubrimiento antiapelmazamiento de polietileno, garantizan una vida útil prolongada y una gran fiabilidad.



REMACLEAN HM-U1

Propiedades

- Rendimiento de limpieza eficaz
- Larga vida útil gracias al uso de carburo altamente resistente al desgaste
- Diseño modular compuesto por el tubo de suspensión del sistema, las hojas de carburo (HMT) con placa deflectora de PE, las extensiones del tubo de suspensión y los conjuntos de husillos con cojinete de empuje de torsión
- Presión de contacto consistente e ideal; de ajuste y lectura fáciles en el indicador de pretensado
- Conexión con brida para una fácil y rápida instalación y desinstalación
- Los conjuntos de husillos pueden montarse dentro o fuera de la estructura de la banda transportadora
- Protección de los bordes de la banda mediante soportes de carburo externos hundidos (HMT)
- Se puede actualizar para operación reversible
- Anchos de banda de hasta 2400 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 6,5 m/s
- Versiones especiales disponibles para temperaturas de servicio de hasta $120\text{ }^{\circ}\text{C}$ y también de acero inoxidable



Aplicación

- De aplicación universal para la limpieza fina de muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter, cemento, arcilla, desperdicios y yeso

REMACLEAN HM-U1

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 9137	REMACLEAN HM-U1	400 mm
578 9144	REMACLEAN HM-U1	500 mm
578 9151	REMACLEAN HM-U1	650 mm
578 9168	REMACLEAN HM-U1	800 mm
578 9182	REMACLEAN HM-U1	1050 mm
578 9199	REMACLEAN HM-U1	1200 mm
578 9209	REMACLEAN HM-U1	1400 mm
578 9216	REMACLEAN HM-U1	1600 mm
578 9223	REMACLEAN HM-U1	1800 mm
578 9230	REMACLEAN HM-U1	2000 mm
578 9247	REMACLEAN HM-U1	2200 mm
578 9254	REMACLEAN HM-U1	2400 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U1

Ref. N.º	Denominación	Ancho
578 9326	Segmento rascador de metal duro HMT-U1, con guardera de PE, centro	120 mm
578 9333	Segmento rascador de metal duro HMT-U1, con guardera de PE, derecha	120 mm
578 9340	Segmento rascador de metal duro HMT-U1, con guardera de PE, izquierda	120 mm



Accesorios – REMACLEAN HM-U1

Ref. N.º	Denominación	Para ancho de banda	Contenido
578 9371	Segmento rascador de metal duro HMT-U1, sin guardera de PE, 120 mm		50
578 9508	Juego de parada reversible	400 - 650 mm	
578 9515	Juego de parada reversible	800 - 1000 mm	
578 9522	Juego de parada reversible	1200 - 1400 mm	
578 9539	Juego de parada reversible	desde 1600 mm	
578 9845	Conjunto de rodadura a pasos, con elementos de sujeción	400 - 800 mm	2

REMACLEAN HM-U1 HR

Modelo especial para temperaturas de servicio de hasta 120 °C. Otros anchos de banda a petición.

Ref. N.º	Denominación	Ancho de banda
578 3281	REMACLEAN HM-U1 HR	400 mm
578 3298	REMACLEAN HM-U1 HR	500 mm
578 3308	REMACLEAN HM-U1 HR	650 mm
578 3315	REMACLEAN HM-U1 HR	800 mm
578 3322	REMACLEAN HM-U1 HR	900 mm
578 3339	REMACLEAN HM-U1 HR	1000 mm
578 3340	REMACLEAN HM-U1 HR	1200 mm



REMACLEAN HM-U1 HR

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U1 HR

Ref. N°.	Denominación	Ancho
578 9807	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 HR, con guardera VA, centro	120 mm
578 9814	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 HR, con guardera VA, derecha	120 mm
578 9821	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 HR, con guardera VA, izquierda	120 mm



REMACLEAN HM-U1 VA

Versiones especiales para la industria química y de alimentos. Material 1.4571 (VA).

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 5210	REMACLEAN HM-U1 VA	500 mm
578 5227	REMACLEAN HM-U1 VA	650 mm
578 5234	REMACLEAN HM-U1 VA	800 mm
578 5258	REMACLEAN HM-U1 VA	1000 mm
578 5260	REMACLEAN HM-U1 VA	1200 mm



REMACLEAN HM-U1 VA

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U1 VA

Material 1.4571 (VA).

Ref. N°.	Denominación
578 9883	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 VA, con guardera VA, centro
578 9890	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 VA, con guardera VA, derecha
578 9900	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 VA, con guardera VA, izquierda



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U2

REMACLEAN HM-U2 es un sistema de rascado de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con una hoja de carburo de tungsteno. El diseño sólido del tubo de soporte, donde se monta la hoja de carburo de tungsteno, permite utilizar el sistema para velocidades de banda de hasta 6,5 m/s. La hoja de carburo de tungsteno se ajusta perfectamente a la superficie de la banda y garantiza una limpieza eficaz compatible con la banda. El diseño de la hoja del rascador y el recubrimiento antiapelmazamiento hecho de REMATHAN altamente resistente al desgaste garantizan una vida útil prolongada y una gran fiabilidad.

Propiedades

- Rendimiento de limpieza eficaz
- Larga vida útil gracias al uso de recubrimiento de carburo altamente resistente al desgaste y antiapelmazamiento de bajo rozamiento
- Diseño modular compuesto por el tubo de suspensión del sistema, la hoja de carburo, la extensión del tubo de suspensión y los conjuntos de husillos con cojinete de empuje de torsión
- Conexión con brida para una fácil y rápida instalación
- Se coloca y ajusta con facilidad; bajo mantenimiento debido al uso de un dispositivo de contacto de husillos con elementos de torsión y un indicador de pretensado
- Los conjuntos de husillos pueden montarse dentro o fuera de la estructura de la banda transportadora
- Presión de contacto consistente e ideal, de ajuste y lectura fáciles en el indicador de pretensado
- Las unidades deslizantes de REMATHAN altamente resistente al desgaste en la parte frontal de la barra de carburo garantizan la libre eliminación del material, sin acumulación
- Protección de los bordes de la banda mediante hoja de carburo externa hundida
- Se puede actualizar para operación reversible
- Guardera de poliuretano muy resistente
- Hoja de una sola pieza

REMACLEAN HM-U2



REMACLEAN HM-U2



- Anchos de banda de hasta 2400 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 6,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal para la limpieza fina de muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter, cemento, arcilla, desperdicios y yeso

REMACLEAN HM-U2

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9278	REMACLEAN HM-U2	500 mm
578 9285	REMACLEAN HM-U2	650 mm
578 9292	REMACLEAN HM-U2	800 mm
578 0112	REMACLEAN HM-U2	1000 mm
578 0920	REMACLEAN HM-U2	1200 mm
578 0930	REMACLEAN HM-U2	1400 mm
578 0931	REMACLEAN HM-U2	1600 mm
578 0932	REMACLEAN HM-U2	1800 mm
578 0933	REMACLEAN HM-U2	2000 mm
578 0934	REMACLEAN HM-U2	2200 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS
REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U2

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9412	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	500 mm
578 9429	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	650 mm
578 9436	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	800 mm
578 0136	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	1000 mm
578 0140	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	1200 mm
578 0150	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	1400 mm
578 0950	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	1600 mm
578 0951	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	1800 mm
578 0952	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	2000 mm
578 0953	Segmento rascador de metal duro HMT-U2	2200 mm



Accesorios – REMACLEAN HM-U2

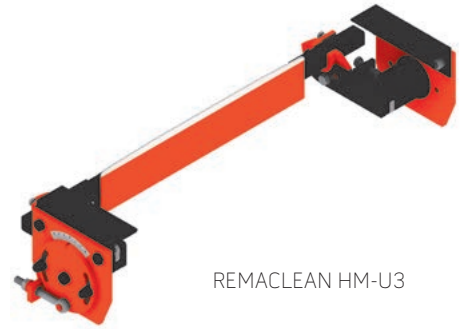
Ref. N°.	Denominación	Para ancho de banda	Contenido
578 9508	Juego de parada reversible	400 - 650 mm	
578 9515	Juego de parada reversible	800 - 1000 mm	
578 9522	Juego de parada reversible	1200 - 1400 mm	
578 9845	Conjunto de rodadura a pasos, con elementos de sujeción	400 - 800 mm	2

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U3

REMACLEAN HM-U3 es un sistema de raspado de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con una hoja de carburo de tungsteno con baja altura de instalación y una unidad de tensión de tipo INNOVATION. La hoja de carburo de tungsteno se ajusta perfectamente a la banda y, por consiguiente, garantiza una limpieza eficaz compatible con la banda. El diseño de la hoja de carburo de tungsteno, así como el recubrimiento antiapelmazamiento multicapa garantizan una vida útil prolongada y gran fiabilidad. La unidad de tensión de tipo INNOVATION permite la calibración continua de la presión de contacto y se ajusta a diferentes situaciones de instalación.



REMACLEAN HM-U3

Propiedades

- Rendimiento de limpieza eficaz
 - Larga vida útil gracias al uso de carburo altamente resistente al desgaste
 - Protección de los bordes de la superficie de la banda mediante hoja de carburo externa hundida
 - Fácil colocación y ajuste del sistema debido al uso de la unidad de tensión INNOVATION con elementos de torsión e indicador de pretensado
 - Los conjuntos de husillos pueden montarse dentro o fuera de la estructura de la banda transportadora
 - Bajo mantenimiento
 - Requiere poco espacio gracias a la hoja de carburo compacto
 - Reajuste automático del sistema
 - Unidad de tensión INNOVATION con microajuste exacto de la presión de contacto
- Ajuste de inclinación de barra rascadora integrado
 - Recubrimiento antiadherente REMA-REPCOAT SL del lado fuera del flujo de la barra de carburo
 - Se puede actualizar para operación reversible
 - Anchos de banda de hasta 1200 mm
 - Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +80 °C y velocidad de banda de hasta 4,0 m/s
 - Versiones especiales disponibles para temperaturas de servicio de hasta 130 °C y también con barra electrogalvanizada

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento, arcilla, desperdicios y yeso

REMACLEAN HM-U3

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 8900	REMACLEAN HM-U3	400 mm
578 8910	REMACLEAN HM-U3	500 mm
578 8920	REMACLEAN HM-U3	650 mm
578 8930	REMACLEAN HM-U3	800 mm
578 8940	REMACLEAN HM-U3	1000 mm
578 8950	REMACLEAN HM-U3	1200 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U4

Sistema de limpieza de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con una hoja de carburo de tungsteno "CONTOUR" y una unidad de tensión de tipo STANDARD. El diseño parabólico de la hoja de carburo de tungsteno se ajusta perfectamente a la banda transportadora –incluso en caso de desgaste progresivo en el centro de la banda– y, por lo tanto, garantiza una limpieza eficaz compatible con la banda.

Propiedades

- Limpieza eficaz debido a la forma parabólica de la barra rascadora
- Se adapta bien a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de carburo altamente resistente al desgaste con diseño resistente a los golpes
- Requiere poco espacio para la colocación
- Colocación y ajuste sencillos del sistema rascador
- Bajo mantenimiento
- Reajuste automático del sistema mediante elementos de suspensión de caucho

- Ajuste de inclinación integrado para posicionamiento óptimo
- La barra rascadora está recubierta con una capa anticorrosión de alta calidad
- No indicado para operación reversible
- Protección de los bordes de la banda mediante hojas de carburo externas hundidas
- Anchos de banda de hasta 1200 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+80\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 2,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmedas, hulla, cemento, desperdicios y materiales reciclados



REMACLEAN HM-U4

REMACLEAN HM-U4

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9260	REMACLEAN HM-U4, con barra parabólica	500 mm
578 9261	REMACLEAN HM-U4, con barra parabólica	650 mm
578 9262	REMACLEAN HM-U4, con barra parabólica	800 mm
578 9263	REMACLEAN HM-U4, con barra parabólica	1000 mm
578 9264	REMACLEAN HM-U4, con barra parabólica	1200 mm
578 5550	Unidad de tensión SE 27 HM-U4	a 800 mm
578 5560	Unidad de tensión SE 38 HM-U4	desde 1000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U5

Sistema de limpieza de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con una hoja de carburo de tungsteno "CONTOUR" y una unidad de tensión de tipo STANDARD, que permite la calibración continua de la presión de contacto y se ajusta a diferentes situaciones de instalación. El diseño parabólico de la hoja de carburo de tungsteno se ajusta perfectamente a la banda transportadora –incluso en caso de desgaste progresivo en el centro de la banda– y, por lo tanto, garantiza una limpieza eficaz compatible con la banda.

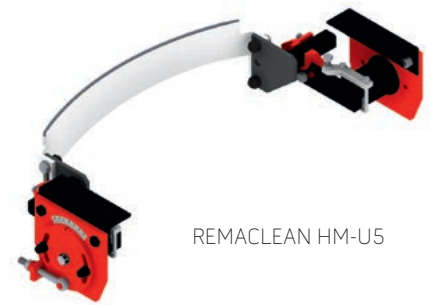
Propiedades

- Limpieza eficaz debido a la forma parabólica de la barra rascadora
- Se adapta bien a la superficie de la banda
- Larga vida útil gracias al uso de carburo altamente resistente al desgaste con diseño resistente a los golpes
- Requiere poco espacio para la colocación
- Colocación y ajuste sencillos del sistema rascador
- Bajo mantenimiento
- Ajuste de inclinación integrado para posicionamiento óptimo

- La barra rascadora está recubierta con una capa anticorrosión de alta calidad
- No indicado para operación reversible
- Protección de los bordes de la banda mediante hojas de carburo externas hundidas
- Anchos de banda de hasta 1200 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +80 °C y velocidad de banda de hasta 2,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena y grava húmedas, hulla, cemento, desperdicios y materiales reciclados



REMACLEAN HM-U5

REMACLEAN HM-U5

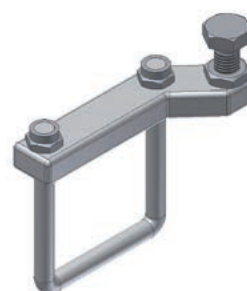
Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9360	REMACLEAN HM-U5, con barra parabólica	500 mm
578 9361	REMACLEAN HM-U5, con barra parabólica	650 mm
578 9362	REMACLEAN HM-U5, con barra parabólica	800 mm
578 9363	REMACLEAN HM-U5, con barra parabólica	1000 mm
578 9364	REMACLEAN HM-U5, con barra parabólica	1200 mm
578 9950	Pieza de conexión HM-U5	hasta 800 mm
578 9960	Pieza de conexión HM-U5	from 1000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS
REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U3 / HM-U4 / HM-U5

Parada reversible HM-U3 / HM-U5 / INNOVATION

Ref. N°.	Denominación	Para ancho de banda	Contenido
578 8130	Parada reversible	hasta 800 mm	1 par
578 8140	Parada reversible	1000 mm	1 par
578 8150	Parada reversible	hasta 1200 mm	1 par



Parada reversible

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U3

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 2010	REMACLEAN HML	400 mm
578 2020	REMACLEAN HML	500 mm
578 2030	REMACLEAN HML	650 mm
578 2040	REMACLEAN HML	800 mm
578 2060	REMACLEAN HML	1000 mm
578 2070	REMACLEAN HML	1200 mm



9

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U4 / HM-U5

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9400	HMT-CONTOUR	500 mm
578 9401	HMT-CONTOUR	650 mm
578 9402	HMT-CONTOUR	800 mm
578 9403	HMT-CONTOUR	1000 mm
578 9404	HMT-CONTOUR	1200 mm



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

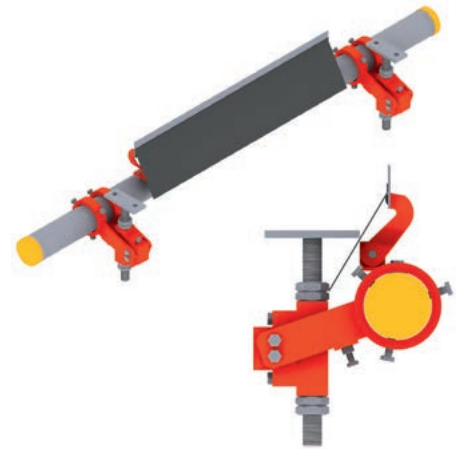
REMACLEAN HM-U6

Sistema de limpieza de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con segmentos de carburo montados elásticamente y una unidad de tensión de torsión con ajuste de husillos. Los segmentos de carburo con soporte individual elástico logran una óptima eficiencia de limpieza y, al mismo tiempo, evitan daños a la superficie de la banda transportadora. Los segmentos se ajustan de forma dinámica a la superficie de la banda y, en consecuencia, garantizan una limpieza eficaz que no afecta la banda. Los faldones de plástico evitan que el material se acumule en los elementos.

Propiedades

- La flexión de los segmentos de hoja limpia sin dañar la banda
- Los segmentos de carburo de tungsteno con soporte individual se pueden adaptar de forma dinámica en la dirección de funcionamiento de la banda
- Sistema modular compuesto por el tubo de suspensión del sistema, las hojas de carburo y el deflector de poliuretano
- Incluye conjuntos de husillos con cojinete de empuje de torsión
- Presión de contacto consistente e ideal, de fácil ajuste con la unidad de tensión de torsión con ajuste de husillos
- Deflectores deslizantes de poliuretano especialmente robustos para las más altas exigencias
- No indicado para operación reversible
- Anchos de banda de hasta 2000 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 2,5 m/s

REMACLEAN HM-U6



Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter, cemento, arcilla, desperdicios acondicionados y yeso

REMACLEAN HM-U6

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 8960	REMACLEAN HM-U6	400 mm	578 8965	REMACLEAN HM-U6	1200 mm
578 8961	REMACLEAN HM-U6	500 mm	578 8966	REMACLEAN HM-U6	1400 mm
578 8962	REMACLEAN HM-U6	650 mm	578 8967	REMACLEAN HM-U6	1600 mm
578 8963	REMACLEAN HM-U6	800 mm	578 8968	REMACLEAN HM-U6	1800 mm
578 8964	REMACLEAN HM-U6	1000 mm	578 8969	REMACLEAN HM-U6	2000 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U6

Ref. N°.	Denominación
578 8590	Rascador de metal duro HMT-U6, con faldón de poliuretano



578 8590

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U7

REMACLEAN HM-U7

Sistema de limpieza de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con hojas de tungsteno soportadas elásticamente y una unidad de tensión de tipo husillo. Excelente eficiencia de limpieza y larga vida útil gracias a la alta calidad de los carburos. Buena capacidad de adaptación a la banda transportadora gracias al montaje flexible y a la superposición de las hojas. El sistema de rascado que protege la banda mediante la función de arrastre de las hojas segmentadas.

Propiedades

- La flexión de los segmentos de hoja limpia sin dañar la banda
- Los segmentos de carburo de tungsteno fabricados con acero inoxidable con soporte individual se pueden adaptar de forma dinámica en la dirección de funcionamiento de la banda y moverse 180° sobre su propio eje
- Sistema modular compuesto por el tubo de suspensión del sistema, las hojas de carburo y el deflector de poliuretano
- Presión de contacto consistente e ideal, de fácil ajuste con la unidad de tensión de torsión con ajuste de husillos
- No se requieren herramientas para la colocación o sustitución de segmentos debido al elemento de sujeción
- No indicado para operación reversible
- La versión "MF" es adecuada para uso con uniones mecánicas
- La versión "V" es adecuada para aplicaciones ATEX (en ese caso las patas de montaje son negras)
- Anchos de banda de hasta 1400 mm



- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C y velocidad de banda de hasta 2,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter, cemento, desperdicios acondicionados y yeso seco



REMACLEAN HM-U7

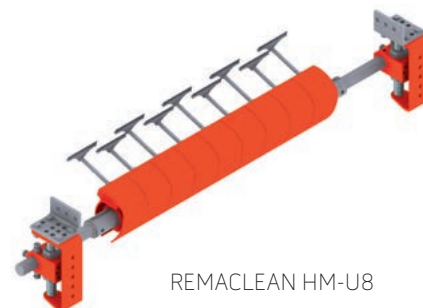
Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9300	REMACLEAN HM-U7	400 mm	578 8993	REMACLEAN HM-U7 Largo (310/335 mm)	800 mm
578 9301	REMACLEAN HM-U7	500 mm	578 8994	REMACLEAN HM-U7 Largo (310/335 mm)	1000 mm
578 9302	REMACLEAN HM-U7	650 mm	578 8995	REMACLEAN HM-U7 Largo (310/335 mm)	1200 mm
578 9303	REMACLEAN HM-U7	800 mm	578 8996	REMACLEAN HM-U7 Largo (310/335 mm)	1400 mm
578 9304	REMACLEAN HM-U7	1000 mm	578 8970	REMACLEAN HM-U7 MF	400 mm
578 9305	REMACLEAN HM-U7	1200 mm	578 8971	REMACLEAN HM-U7 MF	500 mm
578 9306	REMACLEAN HM-U7	1400 mm	578 8972	REMACLEAN HM-U7 MF	650 mm
578 8990	REMACLEAN HM-U7 Largo (310/335 mm)	400 mm	578 8973	REMACLEAN HM-U7 MF	800 mm
578 8991	REMACLEAN HM-U7 Largo (310/335 mm)	500 mm	578 8974	REMACLEAN HM-U7 MF	1000 mm
578 8992	REMACLEAN HM-U7 Largo (310/335 mm)	650 mm	578 8975	REMACLEAN HM-U7 MF	1200 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U8

Sistema de raspado de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con hojas de carburo de tungsteno soportadas elásticamente y una unidad de tensión de tipo husillo con soporte de refuerzo, diseñado para condiciones de uso intensivo. Excelente eficiencia de limpieza y larga vida útil gracias a la alta calidad de los carburos. Buena capacidad de adaptación a la banda transportadora gracias al montaje flexible y a la superposición de las hojas. El sistema de raspado que protege la banda mediante la función de arrastre de las hojas segmentadas.



REMACLEAN HM-U8

Propiedades

- La flexión de los segmentos de hoja limpia sin dañar la banda
- Los segmentos de carburo de tungsteno fabricados con acero inoxidable con soporte individual se pueden adaptar de forma dinámica en la dirección de funcionamiento de la banda y moverse 180° sobre su propio eje
- Sistema modular compuesto por el tubo de suspensión del sistema, las hojas de carburo, la pata de montaje PUR y el dispositivo de tensión de husillo con abrazadera

- Presión de contacto consistente e ideal, de fácil ajuste con la unidad de tensión de torsión con ajuste de husillos
- No se requieren herramientas para la colocación o sustitución de segmentos debido al elemento de sujeción
- No indicado para operación reversible
- La versión "MF" es adecuada para uso con uniones mecánicas
- La versión "V" es adecuada para aplicaciones ATEX (en ese caso las patas de montaje son negras)
- Versión con pata de segmento PUR con montaje de tornillo
- Anchos de banda de hasta 2000 mm

- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C y velocidad de banda de hasta 5,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter, cemento, desperdicios acondicionados y yeso seco



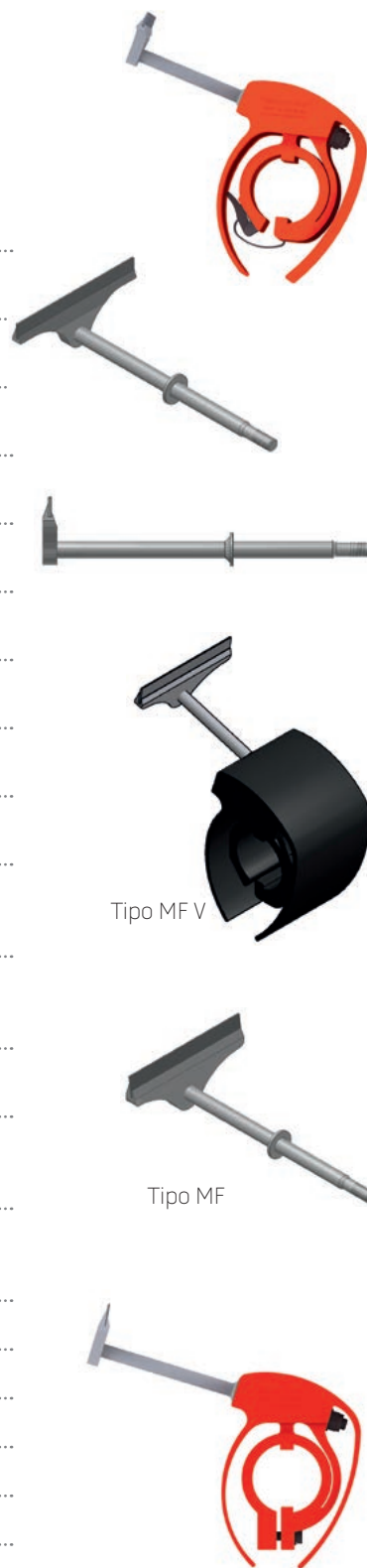
REMACLEAN HM-U8

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9310	REMACLEAN HM-U8	800 mm	578 8984	REMACLEAN HM-U8 MF	1600 mm
578 9311	REMACLEAN HM-U8	1000 mm	578 8985	REMACLEAN HM-U8 MF	1800 mm
578 9312	REMACLEAN HM-U8	1200 mm	578 9450	REMACLEAN HM-U8 MF V, con homologación ATEX	800 mm
578 9313	REMACLEAN HM-U8	1400 mm	578 9451	REMACLEAN HM-U8 MF V, con homologación ATEX	1000 mm
578 9314	REMACLEAN HM-U8	1600 mm	578 9452	REMACLEAN HM-U8 MF V, con homologación ATEX	1200 mm
578 9315	REMACLEAN HM-U8	1800 mm	578 9453	REMACLEAN HM-U8 MF V, con homologación ATEX	1400 mm
578 9316	REMACLEAN HM-U8	2000 mm	578 9454	REMACLEAN HM-U8 MF V, con homologación ATEX	1600 mm
578 8980	REMACLEAN HM-U8 MF	800 mm			
578 8981	REMACLEAN HM-U8 MF	1000 mm			
578 8982	REMACLEAN HM-U8 MF	1200 mm			
578 8983	REMACLEAN HM-U8 MF	1400 mm			

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS
 REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U7 / HM-U8

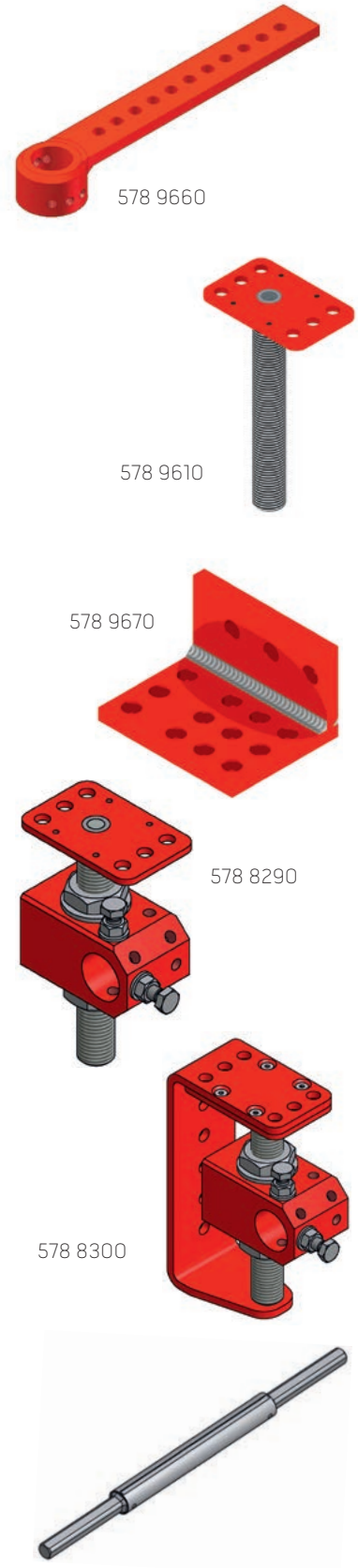
Ref. N°.	Denominación	Longitud
578 9441	Hoja SP-U7/U8-210 Solo barra redonda con hoja de metal duro.	210 mm
578 9440	Segmento SEG+SP-U7-210 Con hoja de metal duro y base de poliuretano rojo, versión industrial.	210 mm
578 9442	Hoja SP-U7/U8-235 Solo barra redonda con hoja de metal duro.	235 mm
578 9443	Segmento SEG+SP-U7-235 Con hoja de metal duro y base de poliuretano rojo, versión industrial.	235 mm
578 8550	Hoja SP-U7/U8-310 Solo barra redonda con hoja de metal duro.	310 mm
578 8551	Segmento SEG+SP-U7/U8-310 Con hoja de metal duro y base de poliuretano rojo, versión industrial.	310 mm
578 8560	Hoja SP-U7/U8-335 Solo barra redonda con hoja de metal duro.	335 mm
578 8561	Segmento SEG+SP-U7/U8-335 Con hoja de metal duro y base de poliuretano rojo, versión industrial.	335 mm
578 9460	Hoja SP-U7/U8-210 MF Solo barra redonda con hoja de metal a prueba de impactos.	210 mm
578 9540	Segmento SEG+SP-U7-210 MF Con hoja de metal duro a prueba de impactos y base de poliuretano rojo, versión industrial.	210 mm
578 9470	Segmento SEG+SP-U7-210 MF V Con hoja de metal a prueba de impactos y base de poliuretano negro, versión ATEX.	210 mm
578 9480	Hoja SP-U7/U8-235 MF Solo barra redonda con hoja de metal dura a prueba de impactos.	235 mm
578 9550	Segmento SEG+SP-U7-235 MF Con hoja de metal duro a prueba de impactos y base de poliuretano rojo, versión industrial.	235 mm
578 9490	Segmento SEG+SP-U7-235 MF V Con hoja de metal dura a prueba de impactos y base de poliuretano negro, versión ATEX.	235 mm
578 7750	Segmento SEG+SP-U8-210	210 mm
578 7760	Segmento SEG+SP-U8-210 MF	210 mm
578 7770	Segmento SEG+SP-U8-210 MF V	210 mm
578 7780	Segmento SEG+SP-U8-235	235 mm
578 7790	Segmento SEG+SP-U8-235 MF	235 mm
578 7800	Segmento SEG+SP-U8-235 MF V	235 mm



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS
 REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

Accesorios – REMACLEAN HM-U7 / HM-U8 / HM-U11R / PUR-F5 / PUR-F5 VA

Ref. N°.	Denominación	Para ancho de banda	Contenido
578 9660	Brazo compensador HM-U7/U8		1 ud.
578 9610	Husillo de sujeción HM-U7/U8		1 ud.
578 9670	Soporte de montaje HM-U7/U8, galvanizado en caliente, con tornillos de montaje		1 par
578 8290	Unidad de tensión HM-U7		1 par
578 8300	Unidad de tensión HM-U8/U11 R		1 par
578 8160	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	400 mm	
578 8170	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	500 mm	
578 8180	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	650 mm	
578 8190	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	800 mm	
578 8200	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1000 mm	
578 8210	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1200 mm	
578 8220	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1400 mm	
578 8230	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1600 mm	
578 8240	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	1800 mm	
578 8250	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/U11/PUR-F5	2000 mm	
578 6140	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/PUR-F5 VA	500 mm	
578 6150	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/PUR-F5 VA	650 mm	
578 6160	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/PUR-F5 VA	800 mm	
578 6170	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/PUR-F5 VA	1000 mm	
578 6180	Barra de soporte del sistema HM-U7/U8/PUR-F5 VA	1200 mm	



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U9

Sistema de raspado de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con hojas de carburo de tungsteno soportadas elásticamente y una unidad de tensión de tipo husillo. Comparable con HM-U6 pero con un diseño más robusto. Excelente eficiencia de limpieza y larga vida útil gracias a la alta calidad de los carburos. Buena capacidad de adaptación a la banda transportadora mediante segmentos de hoja montados de forma flexible.

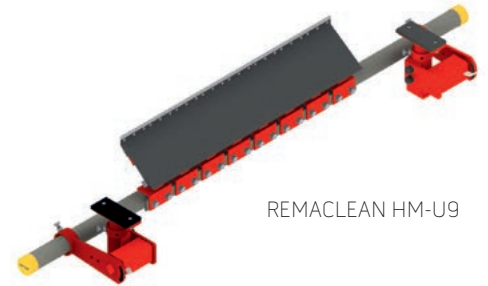
Propiedades

- La flexión de los segmentos de hoja limpia sin dañar la banda
- Los segmentos de carburo de tungsteno fabricados con acero inoxidable con soporte individual se pueden adaptar de forma dinámica en la dirección de funcionamiento de la banda
- Sistema modular compuesto por un robusto tubo de suspensión del sistema, rascadores de carburo con deflectores PU y husillo con cojinete de empuje de torsión
- Robustos deflectores deslizantes hechos de polietileno para las cargas más grandes

- Bajo mantenimiento
- Presión de contacto consistente e ideal, de ajuste fácil
- No indicado para operación reversible
- Anchos de banda de hasta 2000 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 6,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento, arcilla, desperdicios acondicionados y yeso



REMACLEAN HM-U9



REMACLEAN HM-U9

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 9345	REMACLEAN HM-U9	650 mm
578 9346	REMACLEAN HM-U9	800 mm
578 9348	REMACLEAN HM-U9	1000 mm
578 9349	REMACLEAN HM-U9	1200 mm
578 9350	REMACLEAN HM-U9	1400 mm
578 9351	REMACLEAN HM-U9	1600 mm
578 9352	REMACLEAN HM-U9	1800 mm
578 9353	REMACLEAN HM-U9	2000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U10

Sistema de raspado de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con hojas de carburo de tungsteno soportadas elásticamente y una unidad de tensión de tipo husillo. Comparable a HM-U9, pero con un dispositivo de tensión de husillo. Excelente eficiencia de limpieza y larga vida útil gracias a la alta calidad de los carburos. Buena capacidad de adaptación a la banda transportadora mediante segmentos de hoja montados de forma flexible.

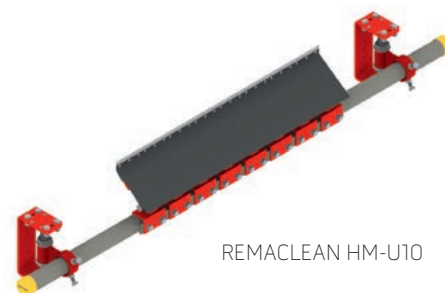
Propiedades

- La flexión de los segmentos de hoja garantiza la limpieza sin dañar la banda
- Los segmentos de carburo de tungsteno fabricados con acero inoxidable con soporte individual se pueden adaptar de forma dinámica en la dirección de funcionamiento de la banda
- Sistema modular compuesto por un robusto tubo de suspensión del sistema, las hojas de carburo con falda hecha de poliuretano y el dispositivo de tensión de husillo
- Robustos deflectores deslizantes hechos de polietileno para las cargas más grandes

- Presión de contacto consistente e ideal, de ajuste fácil
- Bajo mantenimiento
- No indicado para operación reversible
- Anchos de banda de hasta 2200 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 6,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sínter, cemento, arcilla, desperdicios acondicionados y yeso



REMACLEAN HM-U10



REMACLEAN HM-U10

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 1550	REMACLEAN HM-U10	400 mm	578 1560	REMACLEAN HM-U10	1400 mm
578 1551	REMACLEAN HM-U10	500 mm	578 1570	REMACLEAN HM-U10	1600 mm
578 1552	REMACLEAN HM-U10	650 mm	578 1580	REMACLEAN HM-U10	1800 mm
578 1553	REMACLEAN HM-U10	800 mm	578 1581	REMACLEAN HM-U10	2000 mm
578 1555	REMACLEAN HM-U10	1000 mm	578 1582	REMACLEAN HM-U10	2200 mm
578 1556	REMACLEAN HM-U10	1200 mm	578 1583	REMACLEAN HM-U10	2400 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HMT-U1 S, HM-U9, HM-U10

Ref. N°.	Denominación
5783638	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 S, U9, U10, centro
5781100	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 S, U9, U10, derecha
5781090	Segmento rascador de metal duro HMT-U1 S, U9, U10, izquierda

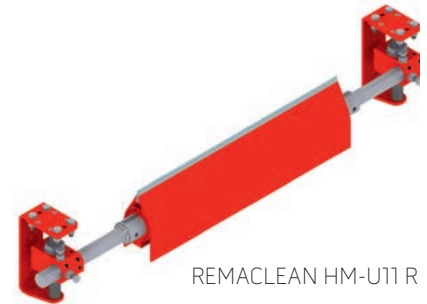
SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U11 R

Sistema de rascado de bandas para aplicaciones del ramal de retorno con hojas de carburo de tungsteno elásticamente soportadas y una unidad de tensión de tipo husillo apta para funcionamiento inverso. Excelente eficiencia de limpieza y larga vida útil gracias a la alta calidad de los carburos. Buena capacidad de adaptación a la banda transportadora mediante segmentos de hoja montados de forma flexible.

Propiedades

- La flexión de los segmentos de hoja garantiza la limpieza sin dañar la banda
- Los segmentos de carburo de tungsteno fabricados con acero inoxidable con soporte individual se pueden adaptar de forma dinámica en la dirección de funcionamiento de la banda
- Sistema modular compuesto por un robusto tubo de suspensión del sistema, las hojas de carburo, la pata hecha de poliuretano blando y un sistema de montaje de husillo
- Robustos deflectores deslizantes hechos de polietileno para las cargas más grandes
- Presión de contacto consistente e ideal, de ajuste fácil
- Bajo mantenimiento
- El soporte del sistema está protegido por los faldones deslizantes de la pata PUR
- Versión con pata de segmento PUR con montaje de tornillo
- Especialmente adecuado para operación reversible
- Anchos de banda de hasta 2000 mm



REMACLEAN HM-U11 R

- Diseñado para temperaturas de servicio de $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$ y velocidad de banda de hasta 6,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter, cemento, arcilla, desperdicios acondicionados y yeso

REMACLEAN HM-U11 R

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 1800	REMACLEAN HM-U11 R	400 mm	578 1850	REMACLEAN HM-U11 R	1200 mm
578 1810	REMACLEAN HM-U11 R	500 mm	578 1860	REMACLEAN HM-U11 R	1400 mm
578 1820	REMACLEAN HM-U11 R	650 mm	578 1870	REMACLEAN HM-U11 R	1600 mm
578 1830	REMACLEAN HM-U11 R	800 mm	578 1880	REMACLEAN HM-U11 R	1800 mm
578 1840	REMACLEAN HM-U11 R	1000 mm	578 1890	REMACLEAN HM-U11 R	2000 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U11 R

Ref. N°.	Denominación	Ancho
578 1900	Segmento SEG+SP-U11 R-120	120 mm

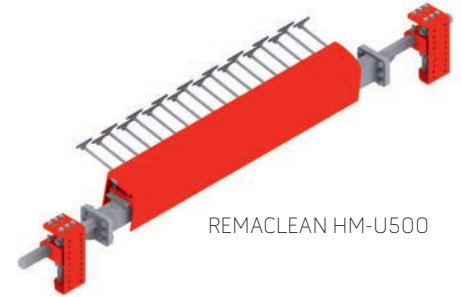


SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Serie U – para su uso en la banda

REMACLEAN HM-U500

REMACLEAN HM-U500 es un sistema de limpieza de bandas para aplicaciones del ramal de retorno de sistemas transportadores de gran tamaño con hojas de carburo de tungsteno soportadas elásticamente y una unidad de tensión de tipo husillo. Los segmentos se montan individualmente al tubo de suspensión del sistema y las hojas de carburo se montan en la pata de poliuretano de modo que pueden girar. Por lo tanto, se adaptan a la banda transportadora de la mejor manera posible y garantizan una limpieza eficaz



REMACLEAN HM-U500

Propiedades

- La flexión de los segmentos de hoja limpia sin dañar la banda
- Los segmentos de carburo de tungsteno fabricados con acero inoxidable con soporte individual se pueden adaptar de forma dinámica en la dirección de funcionamiento de la banda y moverse 180° sobre su propio eje
- Sistema modular compuesto por un robusto tubo de suspensión del sistema, las hojas de carburo, la pata hecha de poliuretano blando y un sistema de montaje de husillo
- Robustos deflectores deslizantes hechos de polietileno para las cargas más grandes
- Presión de contacto consistente e ideal, de ajuste fácil
- Bajo mantenimiento
- El soporte del sistema está protegido por los faldones deslizantes de la pata PUR
- Cada pata de poliuretano está equipada con muelles de soporte, que resisten cargas dinámicas
- Anchos de banda de hasta 3000 mm

- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C y velocidad de banda de hasta 10,0 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, lignito, minerales, sinter y cemento

REMACLEAN HM-U500

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 5890	REMACLEAN HM-U500	1400 mm
578 5891	REMACLEAN HM-U500	1600 mm
578 3970	REMACLEAN HM-U500	1800 mm
578 5880	REMACLEAN HM-U500	2000 mm

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN HM-U500

Ref. N°.	Denominación	Longitud
578 8580	Hoja SP-U500-350 Solo barra redonda con hoja de metal duro.	350 mm
578 8570	Hoja SP-U500-375 Solo barra redonda con hoja de metal duro.	375 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Cepillos para limpieza de banda

REMACLEAN GRB

REMACLEAN GRB con puntas redondas de caucho y una unidad de accionamiento eléctrica externa para la limpieza fina del lado de carga de la banda transportadora detrás o debajo del tambor de descarga. Las puntas de caucho se adaptan de manera óptima a la superficie de la banda y garantizan una limpieza eficaz que no afecta la banda.

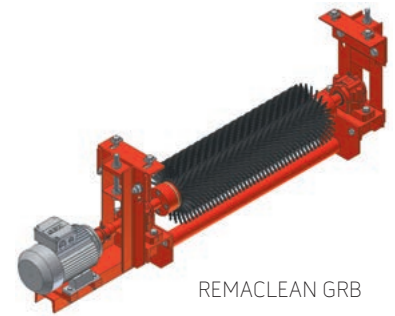
Propiedades

- Accionamiento directo del cepillo de limpieza mediante un motor eléctrico
- Altamente flexible y extremadamente suave sobre la banda gracias a las puntas de caucho
- Velocidad: 1000 rpm
- Tensión: 400 V, 50 Hz (otras versiones disponibles bajo petición)
- Sistema de protección: B3, IP55
- Potencia de motor BB
400 - 500: 0,55 kW
- Potencia de motor BB
600 - 1000: 0,75 kW
- Potencia de motor BB
1200 - 1600: 1,1 kW

- Potencia de motor BB
1800 - 2000: 1,5 kW
- Diseñado para velocidades de banda de hasta 2,5 m/s
- Hay una versión apta para aplicaciones ATEX disponible bajo petición

Aplicación

- De uso universal para eliminar materiales finos y pulverizados así como de materiales ligeramente adhesivos; debe combinarse con un rascador previo para materiales húmedos



REMACLEAN GRB



REMACLEAN GRB

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Dureza	49 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 5007	REMACLEAN GRB	400 mm
578 5014	REMACLEAN GRB	500 mm
578 5021	REMACLEAN GRB	650 mm
578 5038	REMACLEAN GRB	800 mm
578 5045	REMACLEAN GRB	1000 mm
578 5052	REMACLEAN GRB	1200 mm
578 5069	REMACLEAN GRB	1400 mm
578 5076	REMACLEAN GRB	1600 mm
578 5083	REMACLEAN GRB	1800 mm
578 5090	REMACLEAN GRB	2000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Cepillos para limpieza de banda

Cepillo de limpieza de repuesto GRB

Consta de un eje de acero con cerdas de caucho adheridas de calidad estándar. Las versiones con cerdas de caucho de calidad alimentaria o calidad autoextinguible están disponibles bajo petición.



Cepillo de limpieza de repuesto GRB

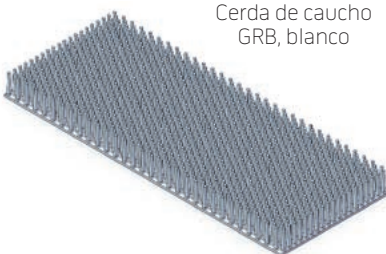
Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 4400	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	400 mm
578 4417	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	500 mm
578 4424	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	650 mm
578 4431	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	800 mm
578 4448	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	1000 mm
578 4455	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	1200 mm
578 4462	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	1400 mm
578 4479	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	1600 mm
578 4486	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	1800 mm
578 4493	REMACLEAN GRB cepillo de limpieza de repuesto GRB	2000 mm

Cerda de caucho GRB

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
529 7100	Cerda de caucho estándar, negro, dureza 48 Shore A	745 x 297 mm
527 2723	Cerda de caucho BLANCO LEB, blanco, dureza 40 Shore A Calidad alimentaria de acuerdo con: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Instituto Federal de Evaluación de Riesgos, Recomendaciones sobre materiales para contacto con alimentos XXI Cat. 3+4 (Alemania) ▪ Reglamento (UE) N°. 1935/2004 ▪ Reglamento de la FDA N°. 21 CFR 177.2600 	745 x 297 mm
527 2716	Cerda de caucho V, negro, dureza 62 Shore A Resistencia moderada al aceite y la grasa	745 x 297 mm



Cerda de caucho GRB, negro



Cerda de caucho GRB, blanco

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS REMACLEAN – Cepillos para limpieza de banda

Conjunto de eje GRB

Indique el ancho de banda cuando realice la orden.

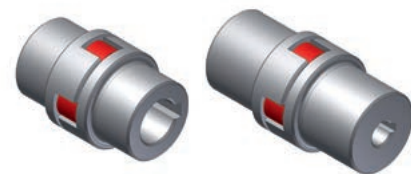
Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 4840	Conjunto de eje GRB	400 - 1000 mm
578 4850	Conjunto de eje GRB	1200 - 2000 mm



Acoplamiento Tschan GRB

Indique el ancho de banda cuando realice la orden.

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 6700	Acoplamiento tschan REMACLEAN S 50	400 - 2000 mm
578 6710	REMACLEAN star, para acoplamiento REMACLEAN tschan S 50	400 - 2000 mm



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Cepillos para limpieza de banda

REMACLEAN TMB

REMACLEAN TMB es un sistema de limpieza de bandas transportadoras con cerdas de plástico y unidad de accionamiento ubicada en su interior para la limpieza fina del lado de carga.

Propiedades

- Cepillo de limpieza con accionamiento directo por motor eléctrico
- Altamente flexible y extremadamente suave sobre la banda gracias a las cerdas de plástico
- Mototambor: 400 V, 50 Hz (otras versiones disponibles bajo petición)
- Potencia de motor BB 400 - 800: 1,1 kW
- Potencia de motor BB 900 - 2000: 1,5 kW
- Autolimpiador
- Estructura muy compacta gracias al mototambor
- Todos los motores eléctricos corresponden a la clase de protección IP66

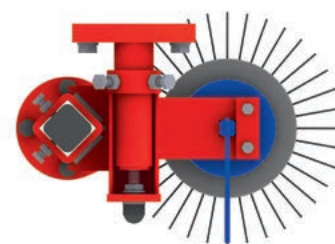
- También disponible en versión apta para uso en zonas explosivas (Grupo de Dispositivos II Categoría 3D T 135 °C), así como para procesamiento de alimentos y en una versión resistente al aceite
- Disponible con motor de acero inoxidable
- Apto para funcionamiento inverso; el motor debe conmutarse para coincidir con la dirección de funcionamiento
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C y velocidad de banda de hasta 6,5 m/s

Aplicación

- De uso universal para eliminar materiales finos y pulverizados así como de materiales ligeramente adhesivos; debe combinarse con un rascador previo para materiales húmedos



REMACLEAN TMB



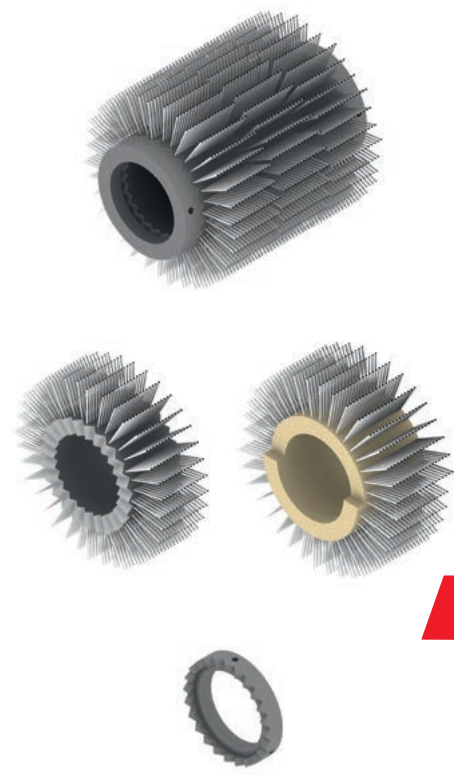
REMACLEAN TMB

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 0590	REMACLEAN TMB	400 mm
578 0600	REMACLEAN TMB	500 mm
578 4802	REMACLEAN TMB	650 mm
578 0617	REMACLEAN TMB	800 mm
578 0631	REMACLEAN TMB	1000 mm
578 0648	REMACLEAN TMB	1200 mm
578 0916	REMACLEAN TMB	1400 mm
578 0915	REMACLEAN TMB	1600 mm
578 0970	REMACLEAN TMB	1800 mm
578 0971	REMACLEAN TMB	2000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS
 REMACLEAN – Cepillos para limpieza de banda

Piezas de repuesto y desgaste – REMACLEAN TMB

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 0810	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	400 mm
578 0827	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	500 mm
578 0834	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	650 mm
578 0841	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	800 mm
578 0865	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	1000 mm
578 0872	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	1200 mm
578 0899	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	1400 mm
578 0804	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	1600 mm
578 0805	REMACLEAN conjunto de cepillo TMB	1800 mm
578 0906	REMACLEAN segmento de cepillo individual TMB	100 mm
578 0889	REMACLEAN anillo de bloqueo, para conjunto de cepillos TMB	hasta 800 mm
578 1050	REMACLEAN segmento de cepillo TMB, 226 mm	desde 1000 mm
578 1060	REMACLEAN terminal TMB, 157 mm	desde 1000 mm



SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Cepillos para limpieza de banda

REMACLEAN SGB

REMACLEAN SGB es un sistema de limpieza de bandas con cerdas de caucho para la limpieza fina del lado de carga de una banda con perfil CHEVRON.

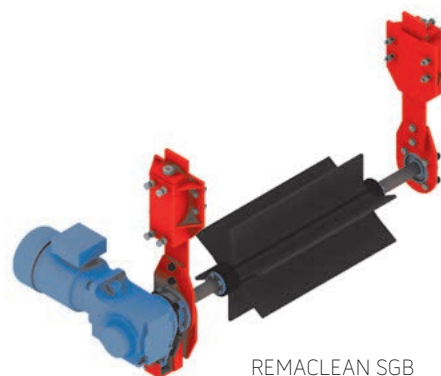
Propiedades

- Cepillo de limpieza de motor eléctrico con accionamiento de engranajes cónicos
- Altura máx. de la grapa 24 mm
- Altamente flexible y extremadamente suave sobre la banda gracias a las cerdas de caucho con una dureza de 64 Shore A
- Mototambor: 230 - 400 V, 50 Hz (otras versiones disponibles bajo petición)
- Potencia de motor BB
400 - 800: 1,1 kW
- Capacidad de motor BB
900 - 1 050: 1,5 kW
- Capacidad de motor BB
1000 - 1 400: 2,2 kW
- Autolimpiador
- Construcción compacta
- Todos los motores eléctricos corresponden a la clase de protección IP55

- También disponible en una versión apta para uso en zonas explosivas (Grupo de Dispositivos II, Categoría 3D T 135 °C) a partir de la zona 22
- También disponible con cerdas de calidad V
- Apto para funcionamiento inverso; el motor debe conmutarse para coincidir con la dirección de funcionamiento
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C y velocidad de banda de hasta 2,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal para eliminar material adhesivo, como arena, grava, hulla, cemento, minerales, lignito, desperdicios acondicionados y sínter de bandas transportadoras con perfil CHEVRON



REMACLEAN SGB

Otros anchos de banda a petición.

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 0655	REMACLEAN SGB	400 mm
578 0662	REMACLEAN SGB	500 mm
578 0679	REMACLEAN SGB	650 mm
578 0686	REMACLEAN SGB	800 mm
578 0703	REMACLEAN SGB	1000 mm
578 0710	REMACLEAN SGB	1200 mm
578 0727	REMACLEAN SGB	1400 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Cepillos para limpieza de banda

Cepillo de limpieza de repuesto SGB

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 0734	Cepillo de limpieza de repuesto SGB	400 mm
578 0741	Cepillo de limpieza de repuesto SGB	500 mm
578 0758	Cepillo de limpieza de repuesto SGB	650 mm
578 0765	Cepillo de limpieza de repuesto SGB	800 mm
578 0789	Cepillo de limpieza de repuesto SGB	1000 mm
578 0796	Cepillo de limpieza de repuesto SGB	1200 mm
578 0803	Cepillo de limpieza de repuesto SGB	1400 mm



Cepillo de limpieza de repuesto SGB

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Rascador para ramal de retorno de bandas

Rascador de tipo arado REMACLEAN IGP

Rascador de tipo arado para aplicaciones del ramal de retorno del lado no portante para proteger el tambor del material. La estructura del bastidor se nivela con la banda y, por consiguiente, garantiza una óptima alineación del rascador, además de una limpieza eficiente. La presión de contacto requerida se crea por el peso del sistema. Una rueda auxiliar montada en el rascador evita el contacto del bastidor de acero con la superficie de la banda una vez que se desgasta la barra de caucho.

Propiedades

- Construcción muy compacta
 - Bastidor base con rodillos de suspensión y rascador tipo arado (el borde de caucho es de REMACLEAN CAB)
 - También hay disponible una versión para uso subterráneo (apta para ATEX)
 - No indicado para la operación reversible
- Anchos de banda de hasta 2000 mm
 - Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a $+70\text{ °C}$ y velocidad de banda de hasta 3,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, cemento, minerales, lignito, desperdicios, arcilla y sínter



REMACLEAN RB-IGP

REMACLEAN RB-IGP

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 1300	REMACLEAN RB-IGP	500 mm
578 1310	REMACLEAN RB-IGP	650 mm
578 1320	REMACLEAN RB-IGP	800 mm
578 1330	REMACLEAN RB-IGP	1000 mm
578 1340	REMACLEAN RB-IGP	1200 mm
578 1350	REMACLEAN RB-IGP	1400 mm
578 1360	REMACLEAN RB-IGP	1600 mm
578 1363	REMACLEAN RB-IGP	1800 mm
578 1290	REMACLEAN RB-IGP	2000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Rascador para ramal de retorno de bandas

REMACLEAN RB-IGP V

Autoextinguible, antiestático y con resistencia moderada al aceite

Barra rascadora autoextinguible, antiestática y con moderada resistencia al aceite de calidad LOBA para aplicaciones subterráneas.

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
578 1301	REMACLEAN RB-IGP V	500 mm
578 1311	REMACLEAN RB-IGP V	650 mm
578 1321	REMACLEAN RB-IGP V	800 mm
578 1331	REMACLEAN RB-IGP V	1000 mm
578 1341	REMACLEAN RB-IGP V	1200 mm
578 1351	REMACLEAN RB-IGP V	1400 mm
578 1361	REMACLEAN RB-IGP V	1600 mm



REMACLEAN RB-IGP V

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Rascador para ramal de retorno de bandas

REMACLEAN RB-IGD rascador diagonal

Rascador diagonal para aplicaciones del ramal de retorno del lado no portante para proteger el tambor del material. La presión de contacto requerida se logra mediante la unidad de tensión de tipo husillo.

Propiedades

- Construcción muy compacta con una unidad de tensión de tipo husillo (el borde de caucho es de REMACLEAN CAB)
- También hay disponible una versión para uso subterráneo (apta para ATEX)
- Indicado para operación reversible
- Anchos de banda de hasta 2000 mm
- Diseñado para temperaturas de servicio de -40 °C a +70 °C y velocidad de banda de hasta 3,5 m/s

Aplicación

- De aplicación universal a muchos tipos de materiales como arena, grava, hulla, cemento, minerales, lignito, desperdicios, arcilla y sínter



REMACLEAN RB-IGD



REMACLEAN RB-IGD

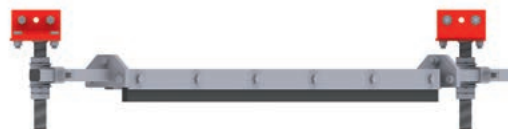
Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 1370	REMACLEAN RB-IGD	400 mm
578 1380	REMACLEAN RB-IGD	500 mm
578 1390	REMACLEAN RB-IGD	650 mm
578 1400	REMACLEAN RB-IGD	800 mm
578 1410	REMACLEAN RB-IGD	1000 mm
578 1420	REMACLEAN RB-IGD	1200 mm
578 1430	REMACLEAN RB-IGD	1400 mm
578 1440	REMACLEAN RB-IGD	1600 mm
578 1450	REMACLEAN RB-IGD	1800 mm
578 1460	REMACLEAN RB-IGD	2000 mm

SISTEMAS DE LIMPIEZA DE BANDAS

REMACLEAN – Rascador para ramal de retorno de bandas

REMACLEAN RB-IGD V

Barra rascadora autoextinguible, antiestática y con moderada resistencia al aceite de calidad LOBA para aplicaciones subterráneas.



REMACLEAN RB-IGD V

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
578 1371	REMACLEAN RB-IGD V	400 mm
578 1381	REMACLEAN RB-IGD V	500 mm
578 1391	REMACLEAN RB-IGD V	650 mm
578 1401	REMACLEAN RB-IGD V	800 mm
578 1411	REMACLEAN RB-IGD V	1000 mm
578 1421	REMACLEAN RB-IGD V	1200 mm
578 1431	REMACLEAN RB-IGD V	1400 mm
578 1441	REMACLEAN RB-IGD V	1600 mm





● SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO
DE TRANSPORTADORES



REMA TIP TOP

Sistemas de sellado de polvo

184-186

SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO DE TRANSPORTADORES

Sistemas de sellado de polvo

Cobertores con sellado de polvo REMADUST

REMADUST es un sistema de sellado de polvo que reduce al mínimo las emisiones de polvo y reduce los niveles de ruido. Los cobertores están hechos de material REMALINE 25 con patrón de rejilla de tejido de ambos lados, y se caracterizan por sus altos niveles otros sistcidad y resistencia a la rotura. Su duradera resistencia a la intemperie permite utilizarlos en una amplia gama industrias. Esto significa que REMADUST puede garantizar un funcionamiento prácticamente libre de polvo en muchos sistemas transportadores y de procesamiento, y aumentar la rentabilidad mediante la reducción de los costes de mantenimiento y montaje.

Propiedades

- Reducción significativa del contenido de polvo
- Alto grado de elasticidad
- Alta resistencia al desgarro
- Buena resistencia a la intemperie
- Fácil de montar con los perfiles de sujeción
- Costes de mantenimiento mínimos
- Se requiere menos cantidad de extracción de aire
- Reducción considerable del sonido

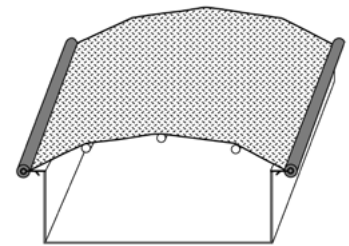
Aplicación

- Minimiza los problemas con el polvo en cribas, sistemas transportadores y otras instalaciones de transporte de materiales a granel

REMADUST 25

Especificaciones

Base polimérica	NR/IR	DIN ISO 1629
Peso específico	0,97 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	33 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	



Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
549 4439	REMADUST 25	2 x 1350 x 20 000 mm

SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO DE TRANSPORTADORES

Sistemas de sellado de polvo

Tiras de agarre de caucho de TT

Fijación en acero redondo de 10 mm. Diámetro exterior de 31 mm para perfiles de apriete: el radio al centro de la ranura es de 55 mm.



Perfil de apriete



Perfil de apriete de 90°, ranura interna



Perfil de apriete de 90°, ranura externa



Perfil de apriete de 90°, ranura en la parte inferior



Sistema de perfil de apriete

Tiras de agarre de caucho de TT

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Ángulo de curvado	Contenido
549 4446	Perfil de apriete TT			Rollo de 35 m
549 4453	Perfil de apriete de en esquina 90° TT, ranura interna	205 x 205 mm	90°	
549 4460	Perfil de apriete de en esquina 90° TT, ranura externa	205 x 205 mm	90°	
549 4477	Perfil de apriete de en esquina 90° TT, ranura en la parte inferior	205 x 205 mm	90°	

SISTEMAS DE RECUBRIMIENTO DE TRANSPORTADORES

Sistemas de sellado de polvo

REMADUST CCS (Conveyor Cover System)

El sistema de recubrimiento REMA TIP TOP ofrece una solución rápida y eficaz para el cerrado de bandas transportadoras de cualquier tamaño. Debido a su estructura simple, el sistema se puede instalar fácilmente tanto en transportadores existentes como nuevos. Los arcos del marco simplemente se atornillan o soldan a la estructura del transportador y la lona de plástico se coloca por encima, cubriendo completamente la banda. De esta manera, se evitan pérdidas de material debido al viento y la banda queda protegida contra los efectos del clima.

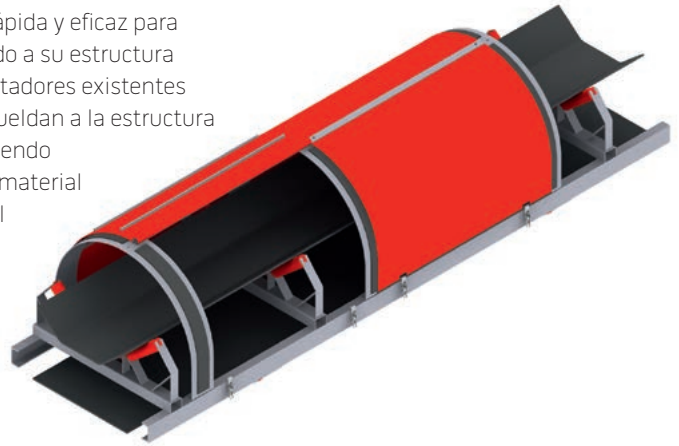
Propiedades

Marco de montaje:

- Arcos metálicos electrolíticamente chapados que sirven de soporte
- Aplicación sencilla y rápida en la estructura del transportador

Cubierta:

- Estable ante los rayos UV y resistente a las influencias climáticas
- Material estándar (tejido de PVC impregnado) apto para el uso de $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ a $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Fácil acceso a la banda de ambos lados; la cubierta se puede fijar en posición abierta
- Se monta y se abre fácilmente gracias a las fijaciones rápidas (lo puede realizar una sola persona sin problemas)
- La cubierta y la estructura (variante atornillada) se pueden quitar rápidamente para tareas de inspección y mantenimiento
- El sistema se puede adaptar a bandas transportadoras existentes



- Es posible cumplir con los requisitos de protección de emisiones de forma rápida y rentable
- Dimensiones estándar por elemento: 1000 mm
- Sin "ruidos de chapa", no se requieren cambios por oxidación

Aplicación

- Previene los problemas derivados del polvo en los sistemas transportadores y otros sistemas de transporte de materiales a granel
- Protege el sistema de banda transportadora y los materiales a granel que se transportan contra las inclemencias del tiempo

* (Diversos tamaños o versiones especiales, disponibles bajo petición.) Se adjunta un formulario de consulta detallada.

REVESTIMIENTOS DE MOLINOS



REMA TIP TOP



REMAMILL

188-189

REVESTIMIENTOS DE MOLINOS REMAMILL

REMAMILL revestimiento de molinos

El revestimiento de molinos REMAMILL reduce los costes operacionales y aumenta la productividad. El diseño individual del revestimiento, adaptado a las necesidades de cada cliente, mejora la eficiencia del molino y la producción reiteradas veces y, por consiguiente, reduce significativamente los costes de energía. Los materiales elastómeros altamente resistentes al desgaste prolongan la vida de servicio y reducen considerablemente el ruido.

Propiedades

- Caucho REMAMILL 70 altamente resistente a la abrasión (hasta 70 °C)
- Caucho REMAMILL 70 altamente resistente al calor (hasta 90 °C)

Aplicación

- Molinos autógenos (AG)
- Molinos semiautógenos (SAG)
- Molinos de bolas
- Molinos de guijarros
- Molinos de barras
- Molinos de cerámica (molinos de sal, molinos continuos)
- Tambores de lodo y de lavado
- Tambores de descortezamiento



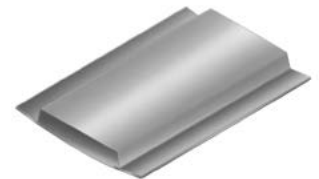
Barras elevadoras

- Transporte de medios de molienda y de material que ha de molerse
- Biselado para efecto catarata óptimo
- Sujeción de placas de coraza
- Perfil de fijación hecho para el propósito específico de aluminio o de acero



Placas de coraza

- Protección antidesgaste para la coraza del molino
- Bordes de fijación de acero o caucho
- Se instala con elevadores



Placas de cabezal

- Revestimiento de cabezal o coraza
- Bordes de fijación de acero o caucho
- Se instala con elevadores



Placa de rejilla

- Cribado de material triturado
- Bordes de fijación de acero o caucho
- Se fija con levantadores, mandril autocentrante, elevadores de pulpa y perfil de unión



REVESTIMIENTOS DE MOLINOS REMAMILL

Perfiles de acabado y segmentos de llenado

- Transición entre el revestimiento de la coraza y del cabezal
- Varias partes para facilitar la instalación



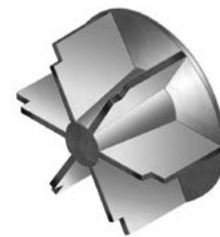
Descargador

- Transporte de material molido
- Construcción de acero con protección antidesgaste de caucho vulcanizado de alta calidad



Cono central

- Elemento de descarga de material central
- Construcción de acero con protección antidesgaste de caucho vulcanizado de alta calidad



Boca de hombre

- Tapa de inspección con elevador adaptado y placas de coraza
- Estructura de acero con protección antidesgaste de caucho vulcanizado de alta calidad
- Elevadores ajustados y placas de coraza atornillada en la tapa de inspección



Sistema de fijación TT

- Sistema de fijación TT: Consta de pernos TT forjados con arandela, sello elastómeros y tuerca autoblocante
- Sistema de fijación con bloque de apriete: Consta de bloque de apriete con arandela, sello elastómeros y tuerca autoblocante



Sistema de fijación con bloque de apriete



Sistema de fijación TT

Información sobre los diferentes tamaños y versiones de perfiles de todos los artículos, disponible bajo petición. Se incluye un cuestionario con los adjuntos.

● SISTEMAS DE MANGUERAS PARA
MANIPULACIÓN DE MATERIALES



REMA TIP TOP



Mangueras para manipulación de lodos

192

Acoplamientos

193

Juntas

194

SISTEMAS DE MANGUERAS PARA MANIPULACIÓN DE MATERIALES

Mangueras para manipulación de lodos

Mangueras para manipulación de lodos DUNLOP HD – Para aplicaciones hidráulicas

Las mangueras para manipulación de lodos DUNLOP HD han sido diseñadas para soportar condiciones de funcionamiento intensivas y representan una opción convincente gracias a su capa interna en forma de tubo altamente resistente al desgaste (40 Shore A) de superficie lisa y baja resistencia al flujo. Un cable especial y un espiral de alambre de acero galvanizado totalmente integrado funcionan como refuerzo adicional, el tubo exterior liso ofrece óptima resistencia al desgaste y a la intemperie. En combinación con los acoplamientos de brida partida y las juntas REMA TIP TOP, las mangueras para manipulación de lodos DUNLOP HD se pueden ajustar fácilmente a diferentes longitudes y ofrecen un sistema de manejo de materiales de aplicación universal a muchos tipos de materiales con una alta fiabilidad.



Mangueras para manipulación de lodos DUNLOP HD

Propiedades

- Capa interna en forma de tubo con protección antidesgaste de NR roja
- Altamente resistente frente al desgaste y la abrasión
- Previene fugas y áreas de punto de desgaste
- Montaje fácil y rápido, sin requerir herramientas especiales
- Se puede cortar a la longitud deseada in situ
- También indicado para curvas
- Reduce los costes operacionales
- Larga vida útil

- Amortiguación acústica
- Reduce la vibración
- Buena resistencia a la intemperie
- Marcado: vulcanette rojo
- Aplicable a temperaturas de -35 °C a $+70\text{ °C}$
- Presión de rotura de 3,2 veces presión de funcionamiento

Aplicación

- Salida hidráulica y operación de aspiración para suspensión abrasiva (piedras y arena con un tamaño de hasta 10 mm)

- Para utilizarse como tubo de compensación para tubos de acero bajo expansión térmica

Ref. N°.	DI en mm	DI en pulgadas	DE en mm	Espesor de la capa interna en forma de tubo en mm	Radio de curvatura mínimo en mm	Peso en kg/m	Longitud estándar en mm	Presión de servicio en MPa	Vacío en %
537 8000	76	3,00	99,5	6	450	4,1	20	1	90
537 8001	102	4,00	125	6	600	5,4	20	1	90
537 8002	127	5,00	154	6	750	7,5	10	1	90
537 8003	152	6,00	178	6	900	8,9	10	1	90
537 8004	204	8,00	238	7,5	1300	16,2	10	1	90
537 8005	254	10,00	291	7,5	1600	21,3	10	0,7	50
537 8006	305	12,00	341	7,5	1800	27,5	10	0,7	50
537 8007	355	14,00	403	12	2200	4,8	10	0,7	50

Otras dimensiones, codos de caucho 3-D, reductores, piezas en Y (bifurcaciones) y fijaciones, bajo pedido.

SISTEMAS DE MANGUERAS PARA MANIPULACIÓN DE MATERIALES

Acoplamientos

Acoplamiento de brida partida REMA TIP TOP para mangueras DUNLOP HD de manipulación de lodos

Los acoplamiento de brida partida REMA TIP TOP están especialmente diseñados para las mangueras para manipulación de lodos DUNLOP HD. Los acoplamientos están hechos de aleaciones de aluminio de alta resistencia, y se componen de dos o cuatro segmentos idénticos montados mecánicamente en la manguera lisa. Puesto que no están en contacto con los materiales transportados, los acoplamientos se pueden volver a usar después de reemplazar.



Acoplamientos de brida partida

Propiedades

- Sin desgaste en los acoplamientos
- Montaje fácil y rápido, sin requerir herramientas especiales
- Bajo peso debido a la aleación de aluminio de gran resistencia
- Reutilizable, reduce los costes de operación
- Buena resistencia a la intemperie
- Apto para todas las perforaciones de brida estándar comunes (DIN, ANSI)

Aplicación

- Elemento de conexión para usar con las mangueras y los codos DUNLOP HD para manipulación de lodos en aplicaciones de gran desgaste

Ref. N°.	Tamaño de brida en mm	Tamaño de brida en pulgadas	Para mangueras Di en mm	DE del acoplamiento en mm	Diámetro mín. - máx. Di en mm	N° de taladros	Número de segmentos por pieza	Peso en kg/pieza	Apto para perforaciones de brida estándar					
									DIN 2632 PN10	BS10	BS4504 10/3 & 16/3	SABS 1123 1000/3	ASME/ANSI B16.1	
5378100	76	3"	76	195	147-171	4	2	1,7	X	X	-	X	X	X
5378101	102	4"	102	217	178-192	4	2	2,7	X	X	-	X	X	X
5378102	127	5"	127	254	200-229	8	2	3,5	X	X	-	X	X	X
5378103	152	6"	152	278	235-250	8	2	5,3	X	X	X	X	X	X
5378104	204	8"	204	338	295-310	8	2	9,4	X	X	X	X	X	X
5378105	254	10"	254	402	350-374	8	2	11,5	X	X	X	X	X	X
5378106	305	12"	305	477	400-445	12	2	17	X	X	X	-	X	-
5378107	355	14"	355	526	445-470	12	4	22,5	X	X	X	-	X	-

Otras dimensiones y aleaciones a petición.

Juntas REMA TIP TOP para mangueras DUNLOP HD de manipulación de lodos

Las juntas REMA TIP TOP están hechas de poliuretano altamente resistente al desgaste, especialmente diseñado para las mangueras para manipulación de materiales DUNLOP HD. En combinación con los acoplamientos de brida partida REMA TIP TOP, las juntas ofrecen una conexión segura y fiable contra las fugas entre componentes y curvas de manguera, mangueras y tubos revestidos.



Junta

Propiedades

- Sin turbulencias
- Montaje fácil y rápido, sin requerir herramientas especiales
- Peso reducido
- Buena resistencia química

Aplicación

- Sellado para uso con acoplamientos REMA TIP TOP y mangueras y codos de manipulación de lodos DUNLOP HD

Ref. N°.	Dimensiones	Para mangueras de DI	Peso en kg/pieza
537 8200	76 mm	76 mm	0,1
537 8201	102 mm	102 mm	0,15
537 8202	127 mm	127 mm	0,2
537 8203	152 mm	152 mm	0,25
537 8204	204 mm	204 mm	0,4
537 8205	254 mm	254 mm	0,6
537 8206	305 mm	305 mm	0,7
537 8207	355 mm	355 mm	0,75

Otras dimensiones bajo pedido.

TACOS DE CAUCHO
Y BORDES ONDULADOS



REMA TIP TOP



REMAWELL

196-197

TACOS DE CAUCHO Y BORDES ONDULADOS REMAWELL



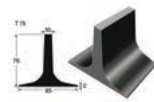
533 8021



533 8069



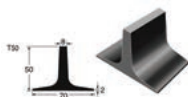
533 8083



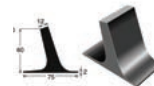
533 8124



533 8045



533 8090



533 8117

Tacos de caucho y bordes ondulados

REMACLEAT – Tacos de caucho

Estos tacos de caucho tienen una capa de contacto negro protegida con un tejido fino. Los tacos de caucho se pueden cortar a la longitud deseada para su procesamiento. Retire el tejido justo antes de la aplicación del adhesivo. Si la capa de contacto está sucia o si el tejido de protección se quita más de 2 horas antes de aplicar el adhesivo, se deben pulir los tacos y aplicar dos capas de adhesivo.

Especificaciones

Base polimérica	SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,14 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Altura	Dimensiones	Cant.
533 8021	REMACLEAT T 20	20 mm	Base: 30 x 2000 mm	5
533 8045	REMACLEAT T 30	30 mm	Base: 40 x 2000 mm	5
533 8069	REMACLEAT T 40	40 mm	Base: 70 x 2000 mm	5
533 8090	REMACLEAT T 50	50 mm	Base: 70 x 2000 mm	5
533 8083	REMACLEAT TD 50	50 mm	Base: 70 x 2000 mm	5
533 8117	REMACLEAT TS 60	60 mm	Base: 75 x 2000 mm	5
533 8124	REMACLEAT T 75	75 mm	Base: 85 x 2000 mm	5

TACOS DE CAUCHO Y BORDES ONDULADOS REMAWELL

Borde de caucho ondulado

Disponible en longitudes de hasta 50 m. Se requiere pulido antes de aplicar el adhesivo.

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
574 2290	Borde de caucho ondulado WK40	Ancho de base: 40 mm
574 2291	Borde de caucho ondulado WK60	Ancho de base: 50 mm
574 2292	Borde de caucho ondulado WK80	Ancho de base: 50 mm
574 2293	Borde de caucho ondulado WK100	Ancho de base: 50 mm
574 2294	Borde de caucho ondulado WK120	Ancho de base: 50 mm



Borde de caucho ondulado

● BANDAS TRANSPORTADORAS
Fabricadas por DUNLOP
Belting Products (Pty) Ltd.
Lincoln Road · Benoni 1500
Sudáfrica



REMA TIP TOP



Dunlop Belting Products

200-201

CARTERA DE BANDAS TRANSPORTADORAS REMA TIP TOP
Dunlop Belting Products

Descripción	Propiedades	Carcasa	Mín. resistencia a la rotura	Recubrimiento	Otras opciones
DBP WearTECH	Resistente al desgaste	EP	315 - 2500	AA* - W/D - X/H - Y	DBP AntiripTECH DBP Self-AdjustTECH DBP CrossTECH
		PP	800 - 2500		
		ST	500 - 5400		
DBP LavaTECH	Resistente a temperatura 150 - 220 °C	EP	315 - 2500	T1 - 150° / T2 - 200°	
		ST	500 - 5400		
DBP OilTECH	Resistente al aceite y a la grasa	EP	315 - 2500	G/G+/G	
		ST	500 - 5400		
DBP FlameTECH	Resistente a las llamas de acuerdo con ISO 340 DBP-NIVEL 1	EP	315 - 2500	K/S/G1	
		ST	500 - 5400		
	Resistente a las llamas / autoextinguible de acuerdo con DIN EN 12882 superficie DBP-NIVEL 2	EP	315 - 2500	Resistente al fuego	
		ST	500 - 5400		
	Resistente a las llamas / autoextinguible de acuerdo con DIN EN 14973 subterráneo DBP-NIVEL 3	EP	315 - 2500	Resistente al fuego	
		ST	500 - 5400		
DBP ForceTECH	Bandas transportadoras de tejido de aramida	D	400 - 3150	Todas las categorías	
DBP LiftTECH	Bandas transportadoras ELEVADORAS	EP	315 - 2500	Todas las categorías	
		ST	500 - 5400		
DBP FlowTECH	Bandas transportadoras TUBULARES	EP	315 - 2500	Todas las categorías	
		ST	500 - 5400		
DBP SlideTECH	Banda transportadora deslizante	EP	315 - 2500	Todas las categorías	
DBP FlexTECH	Bandas transportadoras FLEX	EPP	400 - 2500	Todas las categorías	
DBP SolidTECH	Bandas transportadoras de TEJIDO SÓLIDO	EP/B/PB	630 - 3150	AA* - W/D - X/H - Y	
DBP ChevronTECH	Bandas de pendiente acusada	EP	400 - 1000	Todas las categorías	
DBP REMAWELL	Bandas transportadoras bort	EP	400 - 2000	Todas las categorías	
		ST	500 - 5400		

Cartera de bandas fabricada por
Dunlop Belting Products (PTY) LTD
Lincoln Road, Benoni 1500,
Sudáfrica

CARTERA DE BANDAS TRANSPORTADORAS REMA TIP TOP

Dunlop Belting Products

Gama de calidades

Recubrimiento	Clasificación de la cubierta		Gama de temperatura en °C			Base polimérica
	Abrasión < mm ³	Elongación a la rotura mín. en %	Temperatura ambiente mín.	Temperatura continua del material	Temperatura puntual del material	
AA*	130	400	-30	80	90	SBR
Y	150	400	-30	80	100	SBR
X/H	120	450	-40	80	90	NR
W/D	90	400	-30	80	90	NR/SBR
T1	200	400	-20	150	170	SBR
T2	200	400	-20	200	220	EPDM
G	130	400	-20	80	90	SBR/NBR
G+	130	400	-20	80	90	NBR
G1	170	450	-20	80	90	SBR/NBR
K/S	200	350	-20	80	90	SBR
VT/V	175	350	-20	80	90	CR
PVG SBR	90	400	-10	50	60	SBR
PVG C1**	120	400	0	50	60	CR
PVG C2**	160	400	0	50	60	CR

- El desarrollo y la producción de los productos se basa en las normas europeas pertinentes
- Todas las bandas transportadoras listadas están disponibles con ancho de 500 a 2000 / 2400 mm
- * Cubierta calidad DBP altamente resistente al desgaste
- ** Las bandas transportadoras PVG corresponden a la clase de seguridad según EN-ISO 14973

* Toda la información se proporciona según nuestros conocimientos y experiencia. Todas las especificaciones deben ser consideradas como información no vinculante. Se excluye cualquier tipo de reclamación por daños. Nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin previo aviso, siempre y cuando se asegure una mejora de producto. Las informaciones presentadas están basadas en experiencia técnica, pero no garantizan la adecuación de un producto para aplicaciones específicas. No liberan al operario de su deber de realizar personalmente un control - también referente a posibles derechos de terceros. En casos especiales, en los que factores de influencia como temperatura, ozono, rayos ultravioletas, ácidos y soluciones alcalinas, fuerzas dinámicas y estáticas, tensión, elongación u otros desempeñan un papel importante, recomendamos que consulte a REMA para asesoramiento técnico.

● MATERIAL PARA REPARACIÓN
Y EMPALMES EN FRÍO



REMA TIP TOP

Productos para reparación y empalmes en frío

204-210

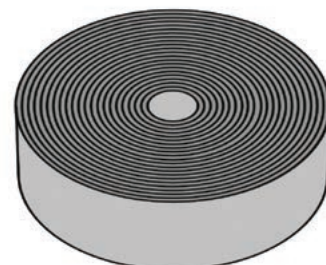
MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN FRÍO

Productos para reparación y empalmes en frío

Productos para reparación y empalmes en frío

Caucho de relleno

Con capa adhesiva CN en ambos lados.



Caucho de relleno

Especificaciones

Base polimérica	SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	62 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
528 5208	Caucho de relleno	0,5 x 500 x 10 000 mm
528 5198	Caucho de relleno	1,5 x 500 x 10 000 mm
528 5497	Caucho de relleno	3 x 500 x 10 000 mm

Caucho de relleno V

Autoextinguible, antiestático y con resistencia moderada al aceite.

Con capa adhesiva CN en ambos lados.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA NW N°.: 18.43.21-63-6

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
528 5693	Caucho de relleno V	1,5 x 500 x 10 000 mm
528 5758	Caucho de relleno V	3 x 500 x 10 000 mm

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN FRÍO

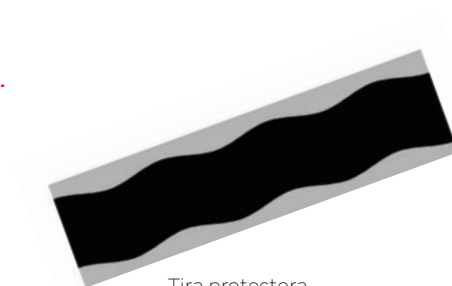
Productos para reparación y empalmes en frío

Tira protectora

Para empalmes en frío del lado portante y del tambor.

Especificaciones

Base polimérica	SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,14 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	65 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	



Tira protectora

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
531 6800	Tira protectora	1,5 x 100 x 10 000 mm
532 8024	Tira protectora V Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA NW N°.: 18.43.21-63-6	1,5 x 100 x 10 000 mm

Tejido de reparación EP 100

Con capa adhesiva CN en ambos lados.

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
522 0751	Tejido de reparación EP 100	1,8 x 500 x 10 000 mm



Tejido de reparación EP 100

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN FRÍO

Productos para reparación y empalmes en frío

Láminas de caucho

Con capa adhesiva CN de un lado para reparar cubiertas de banda dañadas.

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
522 0218	Láminas de caucho	1,5x 500x10 000 mm
522 0225	Láminas de caucho	2x 500x10 000 mm
522 0232	Láminas de caucho	3x 500x10 000 mm
522 0249	Láminas de caucho	4x 500x10 000 mm
522 0256	Láminas de caucho	5x 500x10 000 mm

Láminas de caucho V

Autoextinguible, antiestático y con resistencia moderada al aceite.

Con capa adhesiva CN en ambos lados.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA NW N°.: 18.43.21-63-6

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
522 1815	Láminas de caucho V	1,5x 500x10 000 mm
522 1839	Láminas de caucho V	3x 500x10 000 mm
522 1853	Láminas de caucho V	5x 500x10 000 mm

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN FRÍO

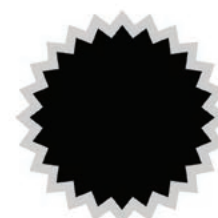
Productos para reparación y empalmes en frío

Parches redondos

Para la reparación de pequeñas zonas dañadas en cubiertas de banda.

Especificaciones

Base polimérica	SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,14 g/cm	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	



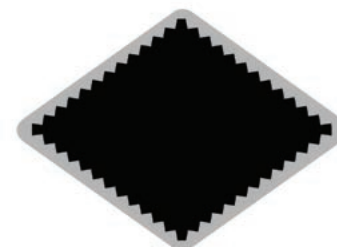
Parche redondo

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Cant.
530 7052	Parche redondo, tamaño 0	Ø 50 x 2 mm	10
530 7083	Parche redondo, tamaño 1	Ø 80 x 2,5 mm	10
530 7124	Parche redondo, tamaño 3	Ø 120 x 3,3 mm	10

Parche romboidal

Para la reparación de zonas dañadas grandes en cubiertas de banda.

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Cant.
530 7519	Parche romboidal, tamaño 1	2,4 x 130 x 160 mm	5
530 7526	Parche romboidal, tamaño 2	2,4 x 130 x 160 mm	5
530 7533	Parche romboidal, tamaño 3	2,4 x 270 x 360 mm	5



Parche romboidal

Parches romboidales EP 160, reforzados con tejido EP 160 EP 160

Para la reparación de perforaciones y daños en las capas.

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Cant.
530 5511	Parches romboidales EP 160, tamaño 1	3,8 x 130 x 160 mm	5
530 5528	Parches romboidales EP 160, tamaño 2	3,8 x 200 x 260 mm	5
530 5535	Parches romboidales EP 160, tamaño 3	3,8 x 270 x 360 mm	5

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN FRÍO

Productos para reparación y empalmes en frío

Parches rectangulares

Para reparación de cubiertas de banda dañadas.

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Cant.
531 7066	Parche rectangular	1,5 x 50 x 1100 mm	30
531 7107	Parche rectangular	1,8 x 100 x 240 mm	10
531 7190	Parche rectangular	1,8 x 100 x 1100 mm	10
531 7293	Parche rectangular	2,8 x 150 x 1100 mm	10
531 7334	Parche rectangular	2,8 x 220 x 320 mm	10
531 7396	Parche rectangular	2,8 x 220 x 1100 mm	10
531 7451	Parche rectangular	3,0 x 300 x 500 mm	10
531 7499	Parche rectangular	3,0 x 300 x 1100 mm	10
531 7547	Parche rectangular	3,0 x 400 x 1100 mm	10



Parche rectangular

Para reparación de daños longitudinales en la cubierta de la banda.

Para la reparación de perforaciones y daños en las capas.

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Cant.
531 5109	Parche rectangular EP 160	3,2 x 100 x 240 mm	10
531 5295	Parche rectangular EP 160	4,2 x 150 x 1100 mm	10
531 5336	Parche rectangular EP 160	4,2 x 220 x 320 mm	10
531 5398	Parche rectangular EP 160	4,2 x 220 x 1100 mm	10
531 5491	Parche rectangular EP 160	4,4 x 300 x 1100 mm	10
531 5549	Parche rectangular EP 160	4,4 x 400 x 1100 mm	10



Parche rectangular EP 160

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN FRÍO

Productos para reparación y empalmes en frío

Tira de reparación

Para reparación de daños longitudinales en la cubierta de la banda.

Especificaciones

Base polimérica	SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,14 g/cm	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	



Tira de reparación

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
531 7601	Tira de reparación	1,7x50x10 000 mm
531 7728	Tira de reparación	2,2x70x10 000 mm
531 7735	Tira de reparación	2,2x100x10 000 mm
531 7742	Tira de reparación	3,2x150x10 000 mm
531 7754	Tira de reparación	3,2x220x10 000 mm
531 7610	Tira de reparación	3,4x300x10 000 mm
531 7611	Tira de reparación	3,4x400x10 000 mm

Tira de reparación V

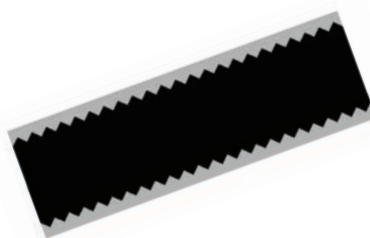
Autoextinguible, antiestático y con resistencia moderada al aceite.

Para reparación de daños longitudinales en la cubierta de la banda.

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA NW N°.: 18.43.21-63-6

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	



Tira de reparación V

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
531 8735	Tira de reparación V	2,2x100x10 000 mm
531 8742	Tira de reparación V	3,2x150x10 000 mm
531 8759	Tira de reparación V	3,2x220x10 000 mm

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN FRÍO

Productos para reparación y empalmes en frío

Tira de reparación, reforzada con tejido EP 160 V

Para reparación de desgarros longitudinales en bandas de capas de tejido o con núcleo de cables de acero.

Especificaciones

Base polimérica	SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,14 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	65 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	



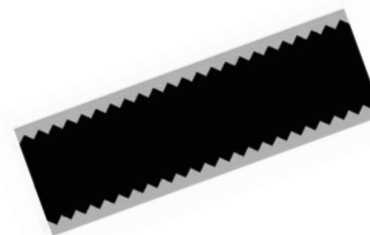
Tira de reparación EP160

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
531 5737	Tira de reparación EP160	3,6x100x10 000 mm
531 5744	Tira de reparación EP160	4,6x150x10 000 mm
531 5751	Tira de reparación EP160	4,6x220x10 000 mm
531 7620	Tira de reparación EP160	4,8x300x10 000 mm
531 7621	Tira de reparación EP160	4,8x400x10 000 mm

Tira de reparación, reforzada con tejido EP 160 V

Autoextinguible, antiestático y con resistencia moderada al aceite. Para reparación de desgarros longitudinales en bandas de capas de tejido o con núcleo de cables de acero. Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA NW N°.: 18.43.21-63-6

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
531 6751	Tira de reparación EP160 V	4x220x10 000 mm
531 6737	Tira de reparación EP160 V	3x100x10 000 mm



Tira de reparación EP160 V

● MATERIAL PARA REPARACIÓN
Y EMPALMES EN CALIENTE



REMA TIP TOP

Productos para reparación y empalmes en caliente

212-219

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN CALIENTE

Productos para reparación y empalmes en caliente

Productos para reparación y empalmes en caliente para bandas transportadoras con capas de tejido

Caucho de cubierta, sin curar

Lámina protectora verde (poli).

Especificaciones

Base polimérica	IR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,12 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	64 Shore A	DIN ISO 7619-1
Resistencia eléctrica	Antiestático*	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
538 0062	Caucho de cubierta, sin curar	1x500x17800 mm
538 0000	Caucho de cubierta, sin curar	2x500x9000 mm
538 0017	Caucho de cubierta, sin curar	3x500x6000 mm
538 0024	Caucho de cubierta, sin curar	4x500x4500 mm
538 0031	Caucho de cubierta, sin curar	5x500x3300 mm
538 0048	Caucho de cubierta, sin curar	6x500x2800 mm

* Resistencia superficial y volumétrica) < 1x10⁶ ohmios, probado según DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN CALIENTE

Productos para reparación y empalmes en caliente

Caucho de cubierta V, sin curar

Lámina protectora gris (poli).

Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA NW N°. : 18.43.21-63-7

Especificaciones

Base polimérica	CR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,39 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Resistencia eléctrica	Antiestático*	
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
538 0158	Caucho de cubierta V, sin curar	2x500x7000 mm

Caucho de cubierta HR, sin curar

Lámina de protección amarilla (poli).

Resistente al calor hasta máx. 110 °C, picos cortos de hasta 130 °C.

Especificaciones

Base polimérica	BR/IR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	60 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
538 0206	Caucho de cubierta HR, sin curar	2x500x9200 mm
538 0196	Caucho de cubierta HR, sin curar	3x500x6000 mm

* Resistencia superficial y volumétrica) < 1x10⁶ ohmios, probado según DIN EN ISO 284, DIN IEC 93.

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN CALIENTE

Productos para reparación y empalmes en caliente

Caucho intermedio (caucho de unión), sin curar

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
538 0316	Caucho intermedio (caucho de unión), para lámina de protección blanca, calidad estándar, K y HR.	0,8x500x10 300 mm
538 0189	Caucho intermedio (caucho de unión) lámina protectora verde V (poli). Homologado en Alemania para uso subterráneo: LOBA NW N°.: 18.43.21-63-7	0,8x500x9000 mm

Tejido de reparación

Engomada en ambos lados, sin curar.
Lámina protectora verde (poli).

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Contenido
538 0361	Tejido Perlon-Dreher N°. 10	0,9x920x10 000 mm	Rollo de 10 m
538 0354	Tejido de reparación EP 160	1,4x1000x10 000 mm	Rollo de 10 m

SOLUTION HL-T4

Libre de CHC

Para caucho protector de calidad estándar, K y HR.

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
538 1377	SOLUTION HL-T4	500 g (670 ml)	10
538 1676	SOLUTION HL-T4	3,5 kg (4,7 l)	1
538 1683	SOLUTION HL-T4	7 kg (9,3 l)	1



538 1377

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN CALIENTE

Productos para reparación y empalmes en caliente

SOLUTION HCR-4

Sin CHC

Procesado con 4% de endurecedor HARDENER ER-42 o E-40 (30 g por 1 kg).
Para caucho protector de calidad V.

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
538 1646	SOLUTION HCR-4	700 g (730 ml)	10
525 1151	HARDENER ER-42	30 g	10
525 1067	HARDENER E-40	30 g	10



525 1067

Accesorios – Bandas transportadoras con capas de tejido

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Contenido
538 0990	Malla, negra	1000 mm	por m
538 1009	Paño de compensación de presión, rayón	1250 mm	por m
527 0550	Papel de silicona	80 mm	25 m



538 0990



538 1009

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN CALIENTE

Productos para reparación y empalmes en caliente

Productos para reparación y empalmes en caliente para bandas transportadoras con núcleo de cables de acero

Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar

Lámina protectora verde.
Otros anchos a petición.

Especificaciones

Base polimérica	NR/IR/BR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,14 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	63 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
538 0055	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	1x500x17800 mm
538 0505	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	2x500x9000 mm
538 0464	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	3x500x6000 mm
538 5691	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	3x1400x23000 mm
538 0471	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	4x500x4500 mm
538 6341	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	4x1400x23000 mm
538 0488	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	5x500x3300 mm
538 5138	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	5x1400x23000 mm
538 0495	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	6x500x2800 mm
538 5031	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	6x1400x23000 mm
538 5556	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	12x1400x11500 mm
538 5580	Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	15x1400x11500 mm

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN CALIENTE

Productos para reparación y empalmes en caliente

Caucho intermedio STZ, sin curar

Lámina protectora roja (poli).

Especificaciones		
Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,21 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	66 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	



Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
538 0921	Caucho intermedio STZ, sin curar	0,5 x 500 x 33 000 mm
538 0897	Caucho intermedio STZ, sin curar	1 x 500 x 16 400 mm
538 0907	Caucho intermedio STZ, sin curar	2 x 500 x 8200 mm
538 5519	Caucho intermedio STZ, sin curar	2 x 1400 x 23 000 mm

Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar

Lámina protectora roja (poli).

Especificaciones		
Base polimérica	NR/BR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,21 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	66 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Contenido
544 0050	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2 x 5 x 8200 mm	19 rollos
544 0060	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2,5 x 5 x 6800 mm	19 rollos
544 0150	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2 x 6 x 8200 mm	17 rollos
544 0160	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2,5 x 6 x 6800 mm	17 rollos
544 0200	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2 x 7 x 8200 mm	14 rollos
544 0270	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2 x 8 x 8200 mm	12 rollos
544 0280	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2,5 x 8 x 6800 mm	12 rollos

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN CALIENTE

Productos para reparación y empalmes en caliente

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Contenido
544 0350	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2x9x8200 mm	11 rollos
544 0360	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2,5x9x6800 mm	11 rollos
544 0370	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	3x9x6800 mm	11 rollos
544 0430	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2x10x8200 mm	10 rollos
544 0440	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2,5x10x6800 mm	10 rollos
544 0510	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2x11x8200 mm	9 rollos
544 0520	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2,5x11x6800 mm	9 rollos
544 0600	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2x12x8200 mm	8 rollos
544 0610	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2,5x12x6800 mm	8 rollos
544 0620	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	3x12x6800 mm	8 rollos
544 0680	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2x13x8200 mm	8 rollos
544 0690	Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	2,5x13x6800 mm	8 rollos

Extrusor STZ

Para llenado correcto y rápido de un empalme con núcleo de cables de acero

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Contenido
544 0900	Tiras de relleno STZ	4x20 mm	2 kg

SOLUTION STL-RF4

Libre de CHC

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
538 1256	SOLUTION STL-RF4	500 g (670 ml)	10
538 1281	SOLUTION STL-RF4	2 kg (2,67 l)	1
538 1274	SOLUTION STL-RF4	3,5 kg (4,67 l)	1
538 1267	SOLUTION STL-RF4	7 kg (9,3 l)	1



538 1267

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES EN CALIENTE

Productos para reparación y empalmes en caliente

Accesorios – Bandas con núcleo de cables de acero

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones	Contenido
538 0990	Malla, negra	1000 mm	por m
538 1009	Paño de compensación de presión, rayón	1250 mm	por m
538 1092	Papel de silicona	600 mm	Rollo de 500 m
538 1085	Papel de silicona	900 mm	Rollo de 500 m
538 1078	Papel de silicona	1200 mm	Rollo de 500 m
538 1061	Papel de silicona	1300 mm	Rollo de 500 m
538 1054	Papel de silicona	1500 mm	Rollo de 500 m
538 1023	Papel de silicona	2180 mm	Rollo de 500 m



538 0990



538 1009

MATERIAL DE EMPALMES WK Y REPARACIÓN



REMA TIP TOP

Material de empalmes WK y reparación

222-223

MATERIAL DE EMPALMES WK Y REPARACIÓN

Material de empalmes WK y reparación

Material de empalme WK y reparación

El exclusivo WK VULCANIZING SYSTEM combina las ventajas de los sistemas generales de empalme en caliente mientras que reduce considerablemente el tiempo de vulcanización. En comparación con prensas de vulcanización en caliente tradicionales, la prensa de vulcanización WK es más pequeña, más ligera y consume menos energía. WK VULCANIZING SYSTEM es la solución ideal cuando se trata de empalmes seguros y rentables de bandas transportadoras con tejido de refuerzo, con tensión de rotura baja y media.

Propiedades

- Vulcanización de baja temperatura compatible con la banda (aprox. 120 °C/230 °F)
- Intervalos de calentamiento cortos
- Vulcanización rápida
- Enfriado rápido
- Bajo consumo de energía
- Consta de solo 4 componentes: Cuerpo de prensa superior/inferior, almohadilla de compensación de presión, llave de torsión
- Adecuado para geometrías de empalme de 0°/16°/22°

Aplicación

- Empalme de bandas transportadoras de una sola capa o múltiples, hasta banda tipo EP 1250/5 (DIN 22102) y cubiertas de caucho con base de polímero:
- Caucho natural NR
- Caucho estireno-butadieno SBR
- Caucho isopreno IR
- Caucho butadieno BR
- U otras mezclas de los cauchos anteriores, por ejemplo, NR/SBR
- Ancho de banda: WK 800 para anchos de banda de hasta 800 mm; WK 1200 para anchos de banda de hasta 1200 mm

Caucho intermedio WK (caucho de unión)

Lámina protectora roja (poli).

Especificaciones

Base polimérica	NR/SBR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,08 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	59 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
527 0529	Caucho intermedio WK (caucho de unión)	0,8 x 500 x 10 000 mm

MATERIAL DE EMPALMES WK Y REPARACIÓN

Material de empalmes WK y reparación

Caucho de cubierta WK (compuesto de cubierta)

Lámina protectora roja (poli).

Especificaciones

Base polimérica	NR	DIN ISO 1629
Peso específico	1,11 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1
Dureza	63 Shore A	DIN ISO 7619-1
Color	Negro	

Ref. N°.	Denominación	Dimensiones
527 0536	Caucho de cubierta WK (compuesto de cubierta)	2x500x5000 mm

SOLUTION HL-WK4

Libre de CHC

Procesado con 4% de endurecedor HARDENER ER-42 o E-40 (15 g por 350 g).

Ref. N°.	Denominación	Contenido	Cant.
527 0608	SOLUTION HL-WK4	350 g (390 ml)	10
525 1116	HARDENER ER-42	15 g	10
525 1122	HARDENER E-40	15 g	10

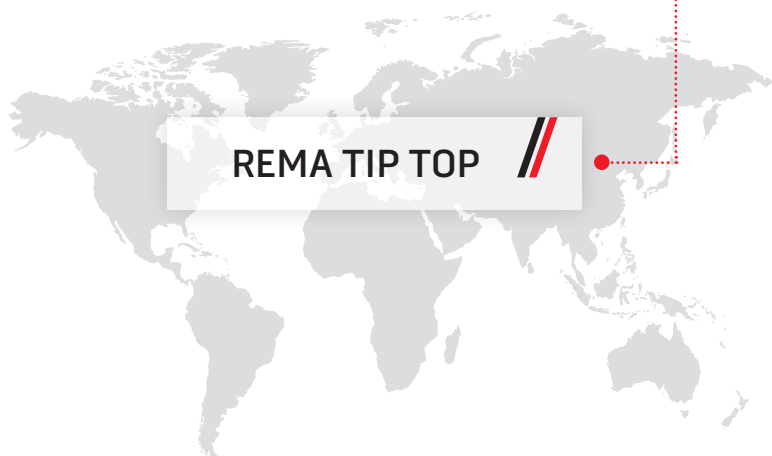


527 0608



525 1122

● MATERIAL PARA REPARACIÓN
Y EMPALMES MECÁNICOS



REMA TIP TOP

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos **226**

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos **229**

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos **234**

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

REMACLIP TTN

REMACLIP TTN S / TTN AS es un sistema de empalme de bandas mecánico que se utiliza para bandas transportadoras EP con resistencias de hasta 1400 N/mm.

Propiedades

- Las placas y grapas de acero inoxidable también son adecuadas para uso con medios corrosivos
- La configuración de las grapas y la longitud de las placas está diseñada tanto para características de resistencia de extracción estática extrema como de funcionamiento dinámico óptimas
- TTN AS está equipado con una tira de sellado adicional que evita la pérdida de material a través de la unión durante el funcionamiento de la banda

- Los empalmes se presentan en tiras de 200 mm y se embalan en cajas de cartón para anchos de banda estándar de 1000 mm o 1200 mm
- Para pasadores de conexión compatibles, consulte pasadores de conexión REMACLIP

Aplicación

Sistema de empalme mecánico para bandas transportadoras de tejido utilizadas en

- Minería de carbón
- Graveras y canteras
- Plantas cementeras y acerías

REMACLIP TTN 10 S

- Diámetro de tambor mín. 250 mm
- Resistencia de la banda máx. 1000 N/mm
- Espesor de banda 7 a 11 mm

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
530 2129	REMACLIP TTN 10 S	1000 mm

REMACLIP TTN 12 S

- Diámetro de tambor mín. 350 mm
- Resistencia de la banda máx. 1400 N/mm
- Espesor de banda 8 a 12 mm

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
530 2150	REMACLIP TTN 12 S	1200 mm

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

REMACLIP TTN 14 S

- Diámetro de tambor mín. 350 mm
- Resistencia de la banda máx. 1400 N/mm
- Espesor de banda 10 a 14 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
530 2174	REMACLIP TTN 14 S	1200 mm

REMACLIP TTN 16 S

- Diámetro de tambor mín. 350 mm
- Resistencia de la banda máx. 1400 N/mm
- Espesor de banda 13 a 16 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
530 2198	REMACLIP TTN 16 S	1200 mm

REMACLIP TTN 10 AS con sello

- Diámetro de tambor mín. 250 mm
- Resistencia de la banda máx. 1000 N/mm
- Espesor de banda 7 a 11 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
530 4213	REMACLIP TTN 10 AS	1200 mm

REMACLIP TTN 16 AS con sello

- Diámetro de tambor mín. 350 mm
- Resistencia de la banda máx. 1400 N/mm
- Espesor de banda 13 a 16 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda
530 4268	REMACLIP TTN 16 AS	1000 mm

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

REMACLIP TTE

REMACLIP Ecosistem TTE se utiliza para bandas transportadoras con resistencias de hasta 1400 N/mm cuando el empalme se reemplaza después de un tiempo de funcionamiento corto.

Propiedades

- El material de las placas y las grapas está hecho de acero al carbono
- La alineación de las grapas y la longitud de las placas han sido optimizadas a través de muchas pruebas y se diseñaron para alta resistencia de extracción estática y para buenas características de funcionamiento dinámico

- Los empalmes se presentan en tiras de 200 mm y se embalan en cajas de cartón para anchos de banda estándar de 1000 mm o 1200 mm

Aplicación

Sistema de empalme transitorio para bandas transportadoras de tejido utilizadas en

- Minería de carbón
- Graveras y canteras
- Plantas cementeras y acerías

REMACLIP TTE 10

- Diámetro de tambor mín. 250 mm
- Resistencia de la banda máx. 1000 N/mm
- Espesor de banda 7 a 11 mm

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
530 2222	REMACLIP TTE 10	1000 mm
530 2239	REMACLIP TTE 10	1200 mm

REMACLIP TTE 12

- Diámetro de tambor mín. 350 mm
- Resistencia de la banda máx. 1400 N/mm
- Espesor de banda 8 a 12 mm

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda
530 2246	REMACLIP TTE 12	1000 mm

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

Dispositivo de instalación para REMACLIP TTN y TTE

Con las tenazas de unión TM, la alimentación y la inyección se realizan manualmente.
Pinzas de tornillo TS disponibles en anchos estándar de 1200 y 1400 mm.

Tenazas de unión TM

Ref. N.º	Denominación
530 2590	Tenazas de unión TM



Pinzas de tornillo TS

Ref. N.º	Denominación
530 2617	Pinzas de tornillo TS 1 200
530 2624	Pinzas de tornillo TS 1 200

Sistema de prevención de ondulaciones

El sistema de prevención de ondulaciones TWS es adecuado para bandas de hasta 1600 N/mm. La instalación de los sistemas TTN y TTE conduce a una compresión que puede producir desplazamiento de la banda y generar una curva u onda. Al insertar el cable de tensado (= sistema de prevención de ondulaciones) entre la banda y el empalme mecánico, se evita la formación de ondas y curvas, y se facilita la inserción de los pasadores de conexión. Además, la banda se desplaza de manera uniforme sobre rascadores, el desgaste se reduce al mínimo y se evita una tensión excesiva en el borde de la banda.

Ref. N.º	Denominación	Longitud	Cant.
530 3654	Kit TWS El kit TWS (en caja de metal) se compone de: Unidad de tensión, 2 pinzas, 20 cables de tensión con placa de bloqueo (2600 mm), alicates y separador.		
530 3661	Kit de montaje TWS Juego de montaje TWS (unidad de embalaje: 10 piezas cada una) que consiste en: pinza, soporte de tornillo de tensión, tornillo de tensión M6 y tuerca de mariposa VZ M6		
530 3678	Cable de tensión TWS con la placa de bloqueo	1800 mm	20
530 3685	Cable de tensión TWS con la placa de bloqueo	2600 mm	20



530 3654



530 3678

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

Cepillos rebajadores de banda

Se recomienda el cepillado para cauchos de cubierta con espesores mayores a 2 mm. El cepillo permite un alisado preciso del caucho de cubierta con un mínimo esfuerzo. El cepillado proporciona una ventaja probada: los empalmes de grapa de banda están empotrados en la cubierta de la banda y, por lo tanto, reducen o evitan el riesgo de daños a los empalmes mecánicos, rascadores, rodillos, tambores de accionamiento o tambores de cola.

Ref. N°	Denominación
530 4639	Cepillos rebajadores de banda para marcos de sistemas TS, TTN + TTE (de 5 - 20 mm)
530 4646	Hoja de repuesto, para cepillos rebajadores de banda



530 4639



530 4646

REMACLIP TTB

Propiedades

El sistema de perno REMACLIP TTB se utiliza como empalme transitorio y para reparación.

Aplicación

- Empalmes TTB de acero, para uso general
- Elementos de unión resistentes al desgaste TTB H con placa superior de acero de alto carbono para uso con materiales altamente abrasivos



REMACLIP TTB 1

- Diámetro de tambor mín. 250 mm
- Resistencia de la banda máx. 300 N/mm
- Espesor de banda 5 a 11 mm

Ref. N°	Denominación	Ancho de banda	Cant.
530 2404	REMACLIP TTB 1	1000 mm	25
530 2411	REMACLIP TTB 1 H	1000 mm	25

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

REMACLIP TTB 140

- Diámetro de tambor mín. 300 mm
- Resistencia de la banda máx. 400 N/mm
- Espesor de banda 5 a 11 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Cant.
530 2435	REMACLIP TTB 140	1000 mm	25
530 2442	REMACLIP TTB 140 H	1000 mm	25

REMACLIP TTB 190

- Diámetro de tambor mín. 400 mm
- Resistencia de la banda máx. 600 N/mm
- Espesor de banda 8 a 14 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Cant.
530 2466	REMACLIP TTB 190	1000 mm	25
530 2473	REMACLIP TTB 190 H	1000 mm	25

REMACLIP TTB 1 ½

- Diámetro de tambor mín. 400 mm
- Resistencia de la banda máx. 500 N/mm
- Espesor de banda 11 a 17 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Cant.
530 2507	REMACLIP TTB 1 ½	1000 mm	25
530 2514	REMACLIP TTB 1 ½ H	1000 mm	25

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

REMACLIP TTB 2

- Diámetro de tambor mín. 700 mm
- Resistencia de la banda máx. 750 N/mm
- Espesor de banda 14 a 21 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Cant.
530 2545	REMACLIP TTB 2	1000 mm	25
530 2552	REMACLIP TTB 2 H	1000 mm	25

REMACLIP TTB 2 ½

- Diámetro de tambor mín. 1000 mm
- Resistencia de la banda máx. 750 N/mm
- Espesor de banda 19 a 25 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Cant.
530 2583	REMACLIP TTB 2 ½	1000 mm	10

REMACLIP TTB 2 ¾

- Diámetro de tambor mín. 1000 mm
- Resistencia de la banda máx. 850 N/mm
- Espesor de banda 14 a 30 mm

Ref. N°.	Denominación	Ancho de banda	Cant.
530 3874	REMACLIP TTB 2 ¾	1000 mm	25

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

Accesorios de instalación para REMACLIP TTB

Plantilla TL-B

La plantilla asegura de que los agujeros para los elementos mecánicos de fijación se perforen en la posición exacta correcta. Está disponible en la longitud estándar de 1050 mm y sirve para los distintos tamaños de fijaciones.

Ref. N°.	Denominación
530 2727	Plantilla TL-B 140
530 2734	Plantilla TL-B 190
530 2758	Plantilla TL-B 1,1
530 2765	Plantilla TL-B 2



Punzón

Para la perforación de agujeros para los pasadores de perno. El material perforado se expulsa automáticamente durante la siguiente perforación.

Ref. N°.	Denominación
530 2789	Punzón TS-B 1-140-19
530 2796	Punzón TS-B 1,5 -2-2,25
530 2806	Punzón TS-B 2,2



Llave

La llave se utiliza cuando la altura es restringida. Está diseñada para apretar las tuercas de forma segura.

Ref. N°.	Denominación
530 2813	Llave, TH-B 1-140-190
530 2820	Llave TH-B 1,5-2-2,25
530 2837	Llave TH-B 2,2



MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

Llave de tubo

La llave de tubo está diseñada para apretar las tuercas de forma segura.



Ref. N°.	Denominación
530 2844	Llave de tubo TA-B 1-140-190
530 2851	Llave de tubo TA-B 1,5-2-2,25
530 2868	Llave de tubo TA-B 2,2

Rompe-tornillos

Los rompe-tornillos se utilizan para quitar los extremos salientes de los tornillos. Para asegurar un empleo fácil y seguro debería utilizarse a pares.



Ref. N°.	Denominación
530 2875	Rompe-tornillos 1-140-190
530 2882	Rompe-tornillos 1,1-2-2,25
530 2899	Rompe-tornillos 2,2

MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

Grapas dentadas REMACLIP

Las grapas dentadas TT-R se utilizan principalmente para reparación rápida de desgarros y cortes pequeños en bandas transportadoras, o para asistir en la retracción o cambio de las bandas.

Grapas dentadas TT-R

Ref. N°.	Denominación	Cant.
530 4024	Grapas dentadas TT-R-8	100
530 4031	Grapas dentadas TT-R-10	100
530 4048	Grapas dentadas TT-R-13	100
530 4055	Grapas dentadas TT-R-15	100
530 4062	Grapas dentadas TT-R-18	100
530 4079	Grapas dentadas TT-R-21	100



Pasadores de conexión REMACLIP

Los pasadores de conexión, que se emplean como barras de empalme, se utilizan para los sistemas REMACLIP TTN / TTE / TTM.

Pasador de conexión TT10 S

- Pasador de alambre de acero inoxidable enfundado
- Vaina: acero al cromo
- Diámetro mín. 5,3 mm

Ref. N°.	Denominación
530 3166	Pasador de conexión TT10 S ancho de banda 800



Pasador de conexión TT10 SG

- Pasador de alambre de acero inoxidable enfundado
- Vaina: acero al cromo con hilo
- Diámetro mín. 5,3 mm

Ref. N°.	Denominación
530 3290	Pasador de conexión TT10 SG ancho de banda 1000



MATERIAL PARA REPARACIÓN Y EMPALMES MECÁNICOS

REMACLIP – Sistemas de empalme de banda mecánicos

Pasador de conexión TT12 S

- Pasador de alambre de acero inoxidable enfundado
- Vaina: acero al cromo
- Diámetro mín. 6,4 mm



Ref. N°.	Denominación
530 3221	Pasador de conexión TT12 S ancho de banda 1200

Pasador de conexión TT16 S

- Pasador de alambre de acero inoxidable enfundado
- Vaina: acero al cromo
- Diámetro mín. 7,1 mm



Ref. N°.	Denominación
530 3252	Pasador de conexión TT16 S ancho de banda 1000
530 3269	Pasador de conexión TT16 S ancho de banda 1200
530 3276	Pasador de conexión TT16 S ancho de banda 1400

REMACLIP - Accesorios

Llave de mano THS

Llave de mano para enroscar pasadores TT SG.



Ref. N°.	Denominación
530 2909	Llave de mano THS

Guía para introducir pasadores por golpeo



Ref. N°.	Denominación
530 4660	Guía para introducir pasadores por golpeo

CUESTIONARIO

REMAMILL revestimiento

Cliente:	Persona de contacto:
Teléfono:	Fax:
Dirección:	País (representación):
	Correo Electrónico:

Datos del molino

Fabricante:	Número de serie del molino:
Potencia del motor instalado: kW	Año de entrega:

Condiciones de func.

Etapa de molienda	<input type="checkbox"/> Primaria	<input type="checkbox"/> Secundaria	<input type="checkbox"/> Retriturado
Tipo de molino*	<input type="checkbox"/> Autógeno (AG) <input type="checkbox"/> Bolas <input type="checkbox"/> Compartimento múltiple	<input type="checkbox"/> Semiautógeno (SAG) <input type="checkbox"/> Guijarro <input type="checkbox"/> Lote (cuestionario adicional)	<input type="checkbox"/> Varilla <input type="checkbox"/> Tambor de lavado
Proceso*	<input type="checkbox"/> Desborde <input type="checkbox"/> Periférico central	<input type="checkbox"/> Rejilla <input type="checkbox"/> Otros	<input type="checkbox"/> Periférico extremo
Proceso*	<input type="checkbox"/> Húmedo	<input type="checkbox"/> Seco, temperatura máx.	°C
Diámetro interior*	mm	Longitud (en el interior)	mm
Diámetro interior del muñón de alimentación*	mm		
Diámetro interior del muñón de descarga*	mm		
Cabezales*	<input type="checkbox"/> Rectos	<input type="checkbox"/> Inclinaados	<input type="checkbox"/> Ahuecados
Velocidad*	<input type="checkbox"/> Fijo <input type="checkbox"/> Variable, entre	rpm o equiv. y	% Ncr rpm
Dirección de rotación,	vista desde el extremo de alim.: <input type="checkbox"/> Sentido horario	<input type="checkbox"/> Sentido antihorario	<input type="checkbox"/> Dual
Núm. de bocas de hombre*:			
Número de filas*:	Cabezal de extremo alimentación	Coraza	Cab. de extremo de descarga
Medios de molienda	Tipo*:	Tamaño máx.: mm	Medios de volumen de carga: %

Datos operativos

Tipo de material molido*:	Tamaño máx. de alimentación*:	mm	
Capacidad*:	Tamaño del producto*:	µm	
Tipo de agua utilizada*	<input type="checkbox"/> Agua de pozo	<input type="checkbox"/> Agua reciclada	<input type="checkbox"/> Otros
Aceite o productos químicos en el agua de proceso*:	<input type="checkbox"/> Sí	<input type="checkbox"/> No	
pH del agua de proceso*:	Conductividad	µS cm ⁻¹	
De funcionamiento:	horas / año	Índice de trabajo de unión:	kWh/t

Producto de revestimiento actual

Fabricante:	<input type="checkbox"/> Acero	<input type="checkbox"/> Goma	<input type="checkbox"/> Otros	
Espesor de revestimiento: (revestimiento de caucho)	Placa de cabezal de extremo alimentación:	mm	Elevador:	mm
	Coraza:	mm	Elevador:	mm
	Placa de cabezal de extremo descarga:	mm	Elevador:	mm

Lugar y fecha	Nombre	Firma
---------------	--------	-------

CUESTIONARIO

Revestimiento antidesgaste

Cliente:	Persona de contacto:
Teléfono:	Fax:
Dirección:	País (representación):
	Correo Electrónico:

1) Equipo

Equipo o instalación para revestir:	
<input type="checkbox"/> Revestimiento parcial	<input type="checkbox"/> Equipo ya en funcionamiento
<input type="checkbox"/> Revestimiento completo	<input type="checkbox"/> N°. de esquema / dibujo adjunto
<input type="checkbox"/> Revestimiento nuevo	<input type="checkbox"/> En fase de planificación
<input type="checkbox"/> Revestido anteriormente	<input type="checkbox"/> Indicar ángulo en el esquema
Fabricante:	Observaciones:
Material:	
Espesor del material:	
Sistema de fijación:	
Flujo total de material:	

2) Objetivo del revestimiento

<input type="checkbox"/> Protección contra el desgaste	<input type="checkbox"/> Amortiguación acústica
<input type="checkbox"/> Protección contra la corrosión	<input type="checkbox"/> Otros:
<input type="checkbox"/> Protección contra el apelmazamiento	

3) Información sobre materiales transportados

Tipo de material:	Granulometría
Composición del material:	De: A:
	Distribución de granulometría en porcentaje:
Peso específico:	
Humedad:	
Contenido de aceite:	
Productos químicos (especialmente ácidos):	
Temperatura constante:	Temperatura máxima:
	Periodo:

CUESTIONARIO

Revestimiento antidesgaste

4) Salida de material (sistema de alimentación)

<input type="checkbox"/> Banda transportadora	Velocidad de la banda: _____ m/s
<input type="checkbox"/> Camión	Tonelaje/carga: _____
<input type="checkbox"/> Excavador	<p>Diagrama que muestra un sistema de alimentación. Una línea diagonal representa la trayectoria de caída de un material hacia un punto de impacto en una superficie horizontal. El ángulo de impacto se denota como α. La altura de caída desde el punto de partida hasta el punto de impacto se denota como h. A la derecha del punto de impacto, se muestra un círculo que representa un elemento de la máquina, posiblemente un rodillo o una rueda, con una flecha que indica la dirección de movimiento.</p>
<input type="checkbox"/> Otro método:	
<input type="checkbox"/> Capacidad/h	
<input type="checkbox"/> Ángulo de impacto (ver croquis)	
<input type="checkbox"/> Altura de caída h (ver croquis)	
Área de impacto marcado en el esquema no. _____	
Tipo de desgaste (abrasivo o cortes, etc.) + info. adicional: _____	

5) Tipo de revestimiento recomendado (para que rellene REMA TIP TOP)

Material: _____	Sistema de fijación: _____
Dimensiones: _____	
Modificación de la construcción existente: _____	<input type="checkbox"/> Innecesario <input type="checkbox"/> Imposible <input type="checkbox"/> Obligatorio (esquema adjunto)
Problemas durante la instalación: _____	
Información adicional: _____	

Lugar y fecha

Nombre

Firma

CUESTIONARIO

Recubrimiento para tambores

Cliente:

Persona de contacto:

Teléfono:

Fax:

Dirección:

País (representación):

Correo Electrónico:

Información general sobre el sistema transportador

Fabricante/OEM:

Mantenido por:

Tipo de instalaciones:

Año de construcción:

Ubicación Exterior Bajo techo Recinto cerrado Subterráneo

Temperatura Ø °C Mín. °C Máx. °C

Capacidad de carga t/h

Tiempos de funcionamiento Día h/d Semana d/w

Dirección de transporte horizontal ascendente descendente

Por favor, adjuntar imágenes Si es posible, adjuntar un esquema de la planta

Información sobre el accionamiento / Si hay más de tres tambores de accionamiento, registrar en las notas

Velocidad v= m/s

Potencia de alimentación [kW]	Tambor Ø [mm]	Ángulo envolvente [°]	Inicio T1 [kN]	Func.to T1 [kN]	Inicio T2 [kN]	Func.to T2 [kN]
-------------------------------	---------------	-----------------------	----------------	-----------------	----------------	-----------------

Tambor 1:

Tambor 2:

Tambor 3:

Accionamiento Cabezal del sistema Base del sistema Múltiple

Funcionamiento reversible Sí No

Información sobre el material que se transporta

Denominación:

Granulometría mín. Máx. mm Peso específico g/cm³

Humedad % Temperatura °C

Aceite/grasa o productos químicos No En caso afirmativo, de qué tipo:

Por favor, adjuntar imágenes

Lugar y fecha

Nombre

Firma

CUESTIONARIO

Recubrimiento para tambores

Cliente:	Persona de contacto:
Teléfono:	Fax:
Dirección:	País (representación):
	Correo Electrónico:

Información sobre banda transportadora

Tipo	<input type="checkbox"/> Banda de tejido	<input type="checkbox"/> Banda con núcleo de cables	<input type="checkbox"/> PVC/PVG
Fabricante:	Denominación:		
Fuerza:	Pretensión kN		
Transición de depresión	m	Depresión de banda	
Dimensiones	Ancho mm	Espesor mm	Longitud mm
Espesor de la cubierta	Lado de funcionamiento mm	Lado de transporte mm	
Condición	<input type="checkbox"/> Nuevo	<input type="checkbox"/> Usado	<input type="checkbox"/> Dañado
Tipo de empalme	<input type="checkbox"/> Frío	<input type="checkbox"/> Caliente	<input type="checkbox"/> Mecánico

Información sobre el tambor / Si se usan varias unidades, registrar datos en las notas

Tipo de tambor	<input type="checkbox"/> Accionamiento	<input type="checkbox"/> Tambor de desvío	<input type="checkbox"/> Tambor de contracurvado
Ancho del tambor	B1 mm	B2 mm	B3 mm
Curva de abombado	<input type="checkbox"/> Sí	<input type="checkbox"/> Sí	<input type="checkbox"/> Sí

Recubrimiento antiguo

Fabricante:	Tipo:			
Espesor de recubrimiento: mm	Vida útil:			
Problema:				
Calidad requerida	<input type="checkbox"/> V	<input type="checkbox"/> S	<input type="checkbox"/> HR	<input type="checkbox"/> ÖL
Por favor, adjuntar imágenes				

Recubrimiento nuevo

Espesor de recubrimiento: mm	Tipo:		
Fecha de instalación:	Vida útil prevista:		
Calidad especial	<input type="checkbox"/> V	<input type="checkbox"/> HR	<input type="checkbox"/> ACEITE
Por favor, adjuntar imágenes			

Notas, detalles especiales

.....

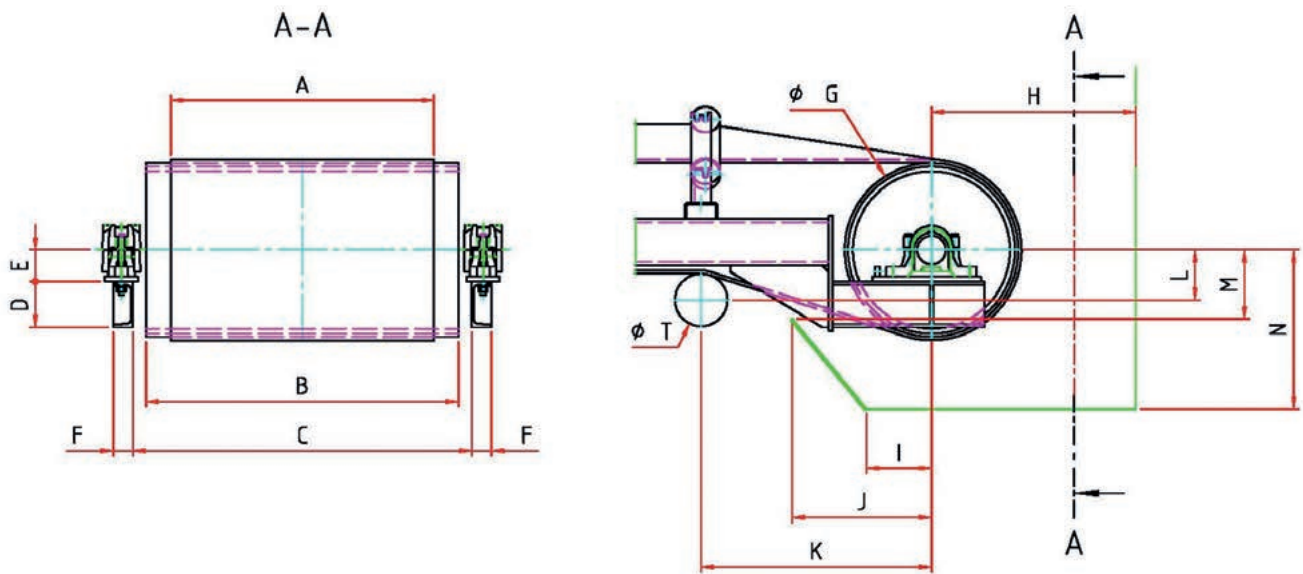
.....

.....

Lugar y fecha	Nombre	Firma
---------------	--------	-------

CUESTIONARIO

Sistemas de limpieza de bandas REMACLEAN – especificaciones



A		I	
B		J	
C		K	
D		L	
E		M	
F		N	
G		T	
H			

Observaciones

CUESTIONARIO

Sistemas de cubiertas de bandas transportadoras

Cliente:

Persona de contacto:

Teléfono:

Fax:

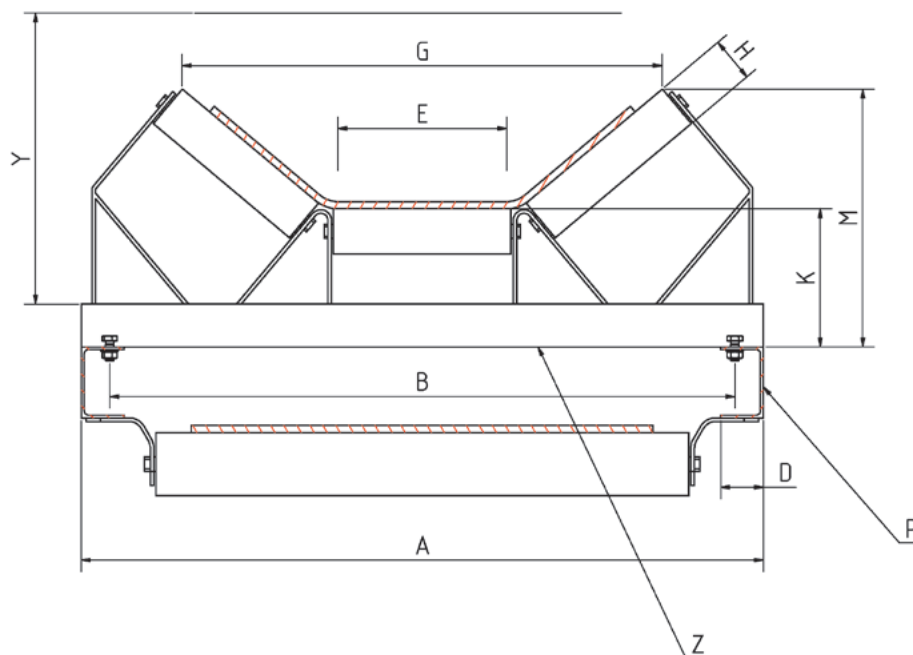
Dirección:

País (representación):

Correo Electrónico:

Introducir todos los datos y solicitar un presupuesto a REMA TIP TOP

ID	Denominación	Valor
A	Ancho de la estructura	mm
B	Distancia entre perforaciones de montaje	mm
D	Tamaño de perfil	mm
E	Longitud de rodillo	mm
G	Ancho de rodillo a rodillo	mm
H	Diámetro del rodillo	mm
K	Distancia de perfil a rodillo	mm
M	Distancia de perfil a borde superior del rodillo	mm
Y	Distancia del techo	mm
Z	Placa de la cubierta <input type="checkbox"/> Sí <input type="checkbox"/> No	
P	Alineación de perfil <input type="checkbox"/> Hacia dentro <input type="checkbox"/> Hacia fuera	
L	No. de elementos	por 1200 mm



Lugar y fecha

Nombre

Firma

CUESTIONARIO

Paquetes de empalme para bandas con núcleo de cables de acero

Cliente:	Persona de contacto:
Teléfono:	Fax:
Dirección:	País (representación):
	Correo Electrónico:

Por la presente, solicitamos un presupuesto por unidades de paquetes de empalme, de acuerdo con las siguientes especificaciones:

Fabricante de la banda	
Especificaciones/denominación de la banda	St
Grado de caucho	mm
Paso del cable	mm
Diámetro del cable	mm
Ancho de banda	mm
Espesor de la cubierta superior	mm
Espesor de la cubierta inferior	mm
Longitud de empalme especificada	mm
Geometría de empalme	<input type="checkbox"/> Rómbica (16°) <input type="checkbox"/> Rectangular <input type="checkbox"/> Rómbica (22°) <input type="checkbox"/> Otros:
Disyuntor	<input type="checkbox"/> Lado de funcionamiento <input type="checkbox"/> Lado de transporte

Lugar y fecha

Nombre

Firma

CUESTIONARIO

Sistemas de mangueras para manipulación de materiales

Cliente:

Persona de contacto:

Teléfono:

Fax:

Dirección:

País (representación):

Correo Electrónico:

1) Proceso

Transporte hidráulico

Transporte neumático

Transporte por gravedad

Medio/material:

Peso específico: g/cm³

Productos químicos:

Concentración:

Temperatura:

Tamaño de partícula del material sólido:

Caudal: m³/s

Velocidad: m/s

2) Manguera para manipulación de materiales

Diámetro interior:

mm

Longitud:

m

Cantidad de curvas/codos (incluya un diagrama de tuberías):

Brida/acoplamiento:

Tipo:

Material:

Agujeros de la brida conforme al estándar:

Círculo del perno: mm

Diámetro exterior: mm

Agujeros del perno: mm

Presión de funcionamiento:

Presión

Aspiración

Presión y aspiración

Presión de servicio:

MPa

Vacío:

MPa

Temperatura permanente:

°C

Temperatura máxima:

°C/

mín.

Radio de curvatura mínimo: mm

3) Preferencias del cliente

Problemas:

Información adicional:

Dibujo adjunto:

Sí

A conservar

A devolver

Lugar y fecha

Nombre

Firma

CUESTIONARIO
 REMAROLL – Rodillos

Cliente:

Persona de contacto:

Teléfono:

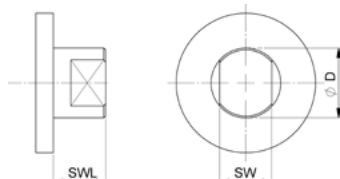
Fax:

Dirección:

País (representación):

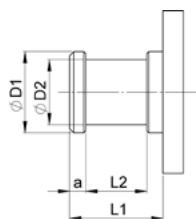
Correo Electrónico:

Eje con planos



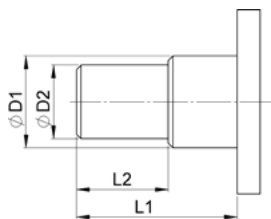
ID	Valor	ID	Valor
SW	.....mm	D	.....mm
SWL	.....mm		

Eje con golpeo



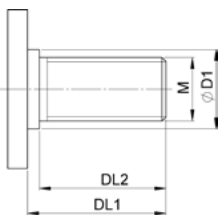
ID	Valor	ID	Valor
D1	.....mm	L2	.....mm
D2	.....mm	a	.....mm
L1	.....mm		

Eje



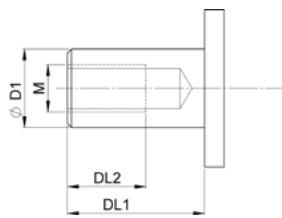
ID	Valor	ID	Valor
D1	.....mm	L1	.....mm
D2	.....mm	L2	.....mm

Eje con rosca exterior



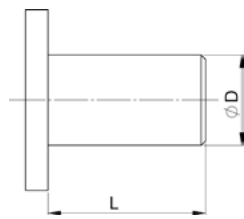
ID	Valor	ID	Valor
DL1	.....mm	D1	.....mm
DL2	.....mm	Rosca M	.....mm

Eje con rosca interior



ID	Valor	ID	Valor
DL1	.....mm	D1	.....mm
DL2	.....mm	Rosca M	.....mm

Eje sencillo



ID	Valor	ID	Valor
D	.....mm		
L	.....mm		

Lugar y fecha

Nombre

Firma

CAUCHO NATURAL Y SINTÉTICO – CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Abreviatura de acuerdo con DIN ISO 1629	Denominación	Características generales de caucho vulcanizado	Temperatura de funcionamiento (°C)	
			períodos más largos	períodos cortos
NR	Caucho natural	Caucho multiuso con las características más equilibradas (alta tensión de rotura, elasticidad y resistencia al desgaste). Moderada resistencia al ozono (colores claros solamente). No resistente a los aceites, grasas ni combustibles.	-30 a +80	-55 a +90
IR	Caucho isopreno	ver NR		
BR	Caucho butadieno	Solo se utiliza para mezclas con otros elastómeros (NR, IR, SBR). Muy alta resistencia a la abrasión y alta elasticidad.	-40 a +100	-60 a +110
CR	Caucho cloropreno	Alta resistencia a la llama, buena resistencia contra los productos químicos, el ozono y el envejecimiento. Moderada resistencia al aceite y la grasa.	-25 a +90	-30 a +110
SBR	Estireno-butadieno Caucho	Alta tensión de rotura y resistencia a la abrasión. De moderada a buena resistencia al ozono, envejecimiento. No resistente al aceite y la grasa.	-25 a +90	-30 a +100
NBR	Caucho de nitrilo	Caucho especial con alta resistencia al aceite mineral, la grasa y el combustible. De moderada a buena resistencia al ozono y el envejecimiento (colores claros solamente).	-25 a +100	-35 a +120
IIR	Caucho butilo	Caucho especial con baja permeabilidad al aire y excelentes propiedades de amortiguación. Buena resistencia al calor. No resistente a los aceites, grasas ni combustibles.	-30 a +120	-40 a +140
CIIR BIIR	Clorobutilo / Caucho bromobutilo	Caucho especial con alta resistencia a productos químicos (ácidos, disoluciones alcalinas). Buena resistencia al calor y al ozono. Alta resistencia a los vapores de agua. No resistente a los aceites, grasas ni combustibles.	-40 a +100	-40 a +120
AU	Poliuretano	Muy buena resistencia a la abrasión. Buena resistencia a los aceites minerales, la grasa y el combustible. Alto grado de elasticidad.	-30 a +80	-30 a +80
CSM	Clorosulfonato Polietileno	Excelente resistencia al ozono y a la intemperie. Buena resistencia a los productos químicos oxidantes (ácido crómico, hipoclorito). Buena resistencia a los aceites minerales y el combustible. Aislante eléctrico.	-20 a +100	-20 a +120

Esta es información general. En casos específicos, le recomendamos que busque asesoramiento técnico sobre la aplicación en relación con las tensiones causadas por la temperatura, el ozono, las fuerzas estática y dinámica de los medios, la tensión, la distensión o cualquier otra influencia.

Se debe prestar atención a los manuales de instrucciones o de funcionamiento, y a la información del producto.

ÍNDICE

A

Accesorios – Bandas con núcleo de cables de acero	219
Accesorios – Bandas transportadoras con capas de tejido	215
Accesorios – REMACLEAN HM-U1	154
Accesorios – REMACLEAN HM-U2	157
Accesorios – REMACLEAN HM-U7 / HM-U8 / HM-U11R / PUR-F5 / PUR-F5 VA	166
Accesorios – REMASLEEVE VSB / KSB	120
Acoplamiento Tschan GRB	173

B

Balde medidor	65
Barras de impacto REMASLIDE	102
Barras KG	41
Barras ZP	42
Borde de caucho ondulado	197
Broca HDL y HDL MP	52

C

Caucho de cubierta HR, sin curar	213
Caucho de cubierta, sin curar	212
Caucho de cubierta V, sin curar	213
Caucho de cubierta WK (compuesto de cubierta)	223
caucho de relleno	204
Caucho de relleno V	204
Caucho intermedio (caucho de unión), sin curar	214
Caucho intermedio STZ, sin curar	217
Caucho intermedio WK (caucho de unión)	222
CEMENT BC 3000	72
CEMENT BC 3004	61
CEMENT MC 2000	60
CEMENT PC-4	62
CEMENT SC 2000	71

CEMENT SC 4000	58
Cepillo de limpieza de repuesto GRB	172
Cepillo de limpieza de repuesto SGB	177
Cepillos rebajadores de banda	230
Cerda de caucho GRB	172
Conjunto de eje GRB	173
Cuña abombada CN	95

E

Extrusor STZ	218
--------------	------------

F

FIXPASTE REMA GOO	68
-------------------	-----------

G

Grapas dentadas TT-R	235
Grifo para llenado de bidones	65
Guía para introducir pasadores por golpeo	236

J

Juego FIXPASTE VC-4	67
---------------------	-----------

L

Lámina de caucho de cubierta STB, sin curar	216
Láminas de caucho	206
Láminas de caucho V	206
Llave	233
Llave de mano THS	236
Llave de tubo	234

M

METAL PRIMER	63
--------------	-----------

ÍNDICE

REMACLEAN HM-U1 VA	155	REMACLEAT – Tacos de caucho	196
REMACLEAN HM-U2	156	REMACLIP TTB 1	230
REMACLEAN HM-U3	158	REMACLIP TTB 1 ½	231
REMACLEAN HM-U4	159	REMACLIP TTB 2	232
REMACLEAN HM-U5	160	REMACLIP TTB 2 ½	232
REMACLEAN HM-U6	162	REMACLIP TTB 2 ¾	232
REMACLEAN HM-U7	163	REMACLIP TTB 140	231
REMACLEAN HM-U8	164	REMACLIP TTB 190	231
REMACLEAN HM-U9	167	REMACLIP TTE 10	228
REMACLEAN HM-U10	168	REMACLIP TTE 12	228
REMACLEAN HM-U11 R	169	REMACLIP TTN 10 AS con sello	227
REMACLEAN HM-U500	170	REMACLIP TTN 10 S	226
REMACLEAN INNOVATION	138	REMACLIP TTN 12 S	226
REMACLEAN INNOVATION S	139	REMACLIP TTN 16 AS con sello	227
REMACLEAN KWA	128	REMACLIP TTN 16 S	227
REMACLEAN KWA PUR	130	REMADUST 25	184
REMACLEAN KWA V	129	REMAFIX H (A+B)	66
REMACLEAN M	134	REMAFIX L (A+B)	66
REMACLEAN PRECISION	137	REMAFIX P	67
REMACLEAN PUR	131	REMAFIX S	66
REMACLEAN PUR-F3	144	REMAFLON	54
REMACLEAN PUR-F4	146	REMAGRIP 50/CN	76
REMACLEAN PUR-F4 A	148	REMAGRIP 60 BLANCO ACEITE LEB/CN	81
REMACLEAN PUR-F5	149	REMAGRIP 60/CN	77
REMACLEAN PUR-F300	150	REMAGRIP 60 HR/CN	80
REMACLEAN PUR-F400	151	REMAGRIP 60 OIL/CN	79
REMACLEAN PUR-F500	152	REMAGRIP 60 V/CN	78
REMACLEAN PUR LIGHT	132	REMAGRIP 65/CN	82
REMACLEAN RB-IGD	180	REMAGRIP 65 V/CN	83
REMACLEAN RB-IGD V	181	REMAGRIP 70/CN	85
REMACLEAN RB-IGP	178	REMAGRIP 70/CN – SL	88
REMACLEAN RB-IGP V	179	REMAGRIP 70 HR/CN	87
REMACLEAN SGB	176	REMAGRIP 70 V/CN	86
REMACLEAN STANDARD	136	REMAGRIP 100/CN	89
REMACLEAN TMB	174	REMAGRIP 200 BLANCO ACEITE LEB/CN	90

ÍNDICE

REMAGRIP CK-X	91	REMASLEEVE VSB-E 40/CN	118
REMAGRIP CK-X V	92	REMASLEEVE VSB-RE 25 ORANGE/CN	117
REMAGRIP CP-X	94	REMASLIDE ATEX	103
REMALEN	55	REMASLIDE bajo rozamiento	102
REMALINE 25/CN	6	REMASLIDE V	103
REMALINE 35/CN	7	REMASTAR/CN	28
REMALINE 35/EP160/CN	8	REMASTEEL 60	50
REMALINE 40 BLANCO LEB/CN	14	REMASTEEL 70	51
REMALINE 40/CN	10	REMATHAN G 65	31
REMALINE 40/EP160/CN	12	REMATHAN G 65/CN	32
REMALINE 40 OIL/CN	13	REMATHAN G 75	33
REMALINE 40 ORANGE/CN	11	REMATHAN G 75/CN	34
REMALINE 50/CN	16	REMATHAN G 90	35
REMALINE 60/CN	17	REMATHAN G 90/CN	36
REMALINE 60/EP160/CN	18	Rompe-tornillos	234
REMALINE 65/CN	84		
REMALINE 70 BLANCO ACEITE LEB/CN	26	S	
REMALINE 70/CN	20	Sistema de prevención de ondulaciones	229
REMALINE 70/EP160/CN	21	SOLUTION HCR-4	215
REMALINE 70 HR/CN	25	SOLUTION HL-T	73
REMALINE 70 OIL/CN	22	SOLUTION HL-T4	214
REMALINE 70 OIL/EP160/CN	23	SOLUTION HL-WK4	223
REMALINE 70 V/CN	24	SOLUTION STL-RF	73
REMALINE 90/CN	27	SOLUTION STL-RF4	218
REMALINE MP 35/CN	9	SOLVENT CF-CE	64
REMALINE MP 40/CN	15	SOLVENT CF-R2	72
REMALINE MP 60/CN	19	SOLVENT CF-R4	64
REMALOX	38		
REMALOX HD 35	39	T	
REMALOX HD 75	40	Tapa de medida	65
REMASKIRT 40 verde	108	Tejido de reparación	214
REMASKIRT 50 naranja	109	Tejido de reparación EP 100	205
REMASKIRT CB 195	110	Tenazas de unión TM	229
REMASKIRT CB 195 PUR	111	Tira de reparación	209
REMASLEEVE KSB-E 60/CN	119	Tira de reparación, reforzada con tejido EP 160 V	210

ÍNDICE

Tira de reparación, reforzada con tejido EP 160 V	210
Tira de reparación V	209
Tira protectora	205
Tira protectora CK-X/CP-X	95
Tiras de agarre de caucho de TT	185
Tiras de caucho intermedio STZ, sin curar	217

U

Unidad de fijación A HDL y HDL MP	52
Unidad de fijación B HDL y HDL MP	52
Unidades de fijación TT tipo I	43
Unidades de fijación TT tipo I	104
Unidades de fijación TT tipo II	43
Unidades de fijación TT tipo III	43
Unidades de fijación TT tipo IV	104
UNIGRIP 60/KS	96
UNIGRIP 65/KS	97
UNILAG/KS	98
UNILINE 40/KS	29
UNILINE 60/KS	30
UNISKIRT 40 negro	112
UNISKIRT 40 rojo	113
UNISKIRT 60 negro	114
UNISLIDE	105



Su contacto local



// ONE BRAND // ONE SOURCE // ONE SYSTEM

// SERVICE
// MATERIAL PROCESSING
// SURFACE PROTECTION
// AUTOMOTIVE

REMA TIP TOP AG
Gruber Strasse 65 · 85586 Poing / Germany
Tlf: +49 8121 707-0
Fax: +49 8121 707-10 222
info@tiptop.de
www.rema-tiptop.com



582 0203 - V3.16 Impreso en Alemania

